Hellinger Distance with Synthetic Data Details using Random Queries

	real_name	syn_name	no_queries	hlngr_mean	hlngr_median	hlngr_stddev	ecldn_mean	ecldn_median	ecldn_stddev
0	C1	C1_syn_default_19	3	0.370647	0.370647	0.064455	0.023639	0.023639	0.008403
1	C1	C1_syn_default_3	3	0.166826	0.166826	0.100358	0.203563	0.203563	0.174402
2	C1	C1_syn_default_16	3	0.208631	0.222693	0.085806	0.263992	0.054313	0.313480
3	C1	C1_syn_default_17	3	0.175261	0.152116	0.078140	0.293807	0.154303	0.297345
4	C1	C1_syn_default_11	3	0.343297	0.316541	0.056044	0.019948	0.018912	0.003705
5	C1	C1_syn_default_15	3	0.256849	0.267729	0.018604	0.024470	0.025318	0.003368
6	C1	C1_syn_default_9	3	0.243424	0.241393	0.053398	0.070555	0.061199	0.050122
7	C1	C1_syn_default_1	3	0.244743	0.270196	0.037759	0.043939	0.035921	0.024877
8	C1	C1_syn_default_20	3	0.235000	0.291237	0.082663	0.055018	0.026688	0.045724
9	C1	C1_syn_default_14	3	0.257565	0.272169	0.020660	0.041013	0.041451	0.004010
10	C1	C1_syn_default_2	3	0.212617	0.234345	0.080680	0.150510	0.025071	0.182270
11	C1	C1_syn_default_10	3	0.199135	0.250178	0.097438	0.148519	0.034259	0.162243
12	C1	C1_syn_default_13	3	0.231682	0.231682	0.014572	0.113028	0.113028	0.086972
13	C1	C1_syn_default_8	3	0.289089	0.294190	0.012570	0.021088	0.018276	0.006877
14	C1	C1_syn_default_12	3	0.163929	0.152701	0.044145	0.353259	0.316228	0.275047
15	C1	C1_syn_default_4	3	0.250043	0.266058	0.027275	0.046756	0.044811	0.007530
16	C1	C1_syn_default_7	3	0.264451	0.264451	0.048438	0.041950	0.041950	0.015031
17	C1	C1_syn_default_5	3	0.267660	0.323237	0.079706	0.247731	0.020170	0.324833
18	C1	C1_syn_default_6	3	0.280933	0.287352	0.027632	0.047947	0.022366	0.039063
19	C1	C1_syn_default_18	3	0.262992	0.275643	0.048352	0.190719	0.267261	0.115455
20	C1	C1_syn_39	3	0.146664	0.142450	0.038398	0.078252	0.021105	0.083356
21	C1	C1_syn_06	3	0.217966	0.198483	0.154080	0.183389	0.083918	0.188423
22	C10	C10_syn_default_20	3	0.041747	0.042907	0.001640	0.707107	0.707107	0.000000
23	C10	C10_syn_default_4	3	0.053179	0.079769	0.037603	0.471405	0.707107	0.333333
24	C10	C10_syn_default_9	3	0.042907	0.042907	0.000000	0.707107	0.707107	0.000000
25	C10	C10_syn_default_8	3	0.018504	0.019650	0.001620	0.707107	0.707107	0.000000
26	C10	C10_syn_06	3	0.143219	0.140949	0.003211	0.707107	0.707107	0.000000
27	C10	C10_syn_default_16	3	0.019446	0.019446	0.019446	0.353553	0.353553	0.353553
28	C10	C10_syn_default_2	3	0.037775	0.042907	0.015035	0.707107	0.707107	0.000000
29	C10	C10_syn_default_3	3	0.124938	0.042907	0.116009	0.707107	0.707107	0.000000
30	C10	C10_syn_default_19	3	0.041636	0.042907	0.001799	0.707107	0.707107	0.000000
31	C10	C10_syn_default_5	3	0.089249	0.054635	0.063001	0.707107	0.707107	0.000000
32	C10	C10_syn_default_7	3	0.096669	0.093397	0.004628	0.707107	0.707107	0.000000
33	C10	C10_syn_default_17	3	0.103422	0.107947	0.006400	0.707107	0.707107	0.000000
34	C10	C10_syn_default_10	3	0.020755	0.020755	0.000000	0.707107	0.707107	0.000000
35	C10	C10_syn_default_11	3	0.080751	0.079769	0.001390	0.707107	0.707107	0.000000
36	C10	C10_syn_default_18	3	0.010223	0.010223	0.000000	0.707107	0.707107	0.000000
37	C10	C10_syn_default_12	3	0.029652	0.029128	0.009195	0.707107	0.707107	0.000000
38	C10	C10_syn_default_13	3	0.034388	0.042907	0.012048	0.707107	0.707107	0.000000
39	C10	C10_syn_default_1	3	0.051715	0.031634	0.039774	0.707107	0.707107	0.000000
40	C10	C10_syn_default_15	3	0.023374	0.022327	0.002670	0.707107	0.707107	0.000000
41	C10	C10_syn_default_6	3	0.010523	0.009949	0.000812	0.707107	0.707107	0.000000

	real_name	syn_name	no_queries	hlngr_mean	hlngr_median	hlngr_stddev	ecldn_mean	ecldn_median	ecldn_stddev
42	C10	C10_syn_default_14	3	0.021089	0.031634	0.014912	0.471405	0.707107	0.333333