Predicted Sample Composition

0.04	0.01	0.1	0.06	0.06	0.01	0.05	0.03	0.04	0.09	0.07	0.21	0	0	0.05	0.02	0.03	0	0.01	0.02	0.02	Α
0.05	0.01	0.1	0.06	0.06	0.02	0.04	0.03	0.05	0.08	0.07	0.22	0	0	0.04	0.01	0.03	0	0.01	0.02	0.02	В
4 0	0	0.08	0.21	0.27	0.06	0.05	0.1	0.05	0.04	0.04	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0.01	С
3 0	0	0.1	0.21	0.28	0.06	0.05	0.1	0.02	0.06	0.05	0.01	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	D
0.02	0	0.39	0.06	0.06	0.03	0.03	0.05	0.1	0.07	0.08	0.04	0	0.01	0	0	0.01	0	0	0.02	0.01	Е
0.02	0	0	0	0.03	0	0.03	0.06	0.14	0.48	0.11	0.06	0	0	0.03	0	0	0	0	0.02	0.01	F
5 0.05	0.02	0.01	0.06	0.01	0.04	0.02	0.01	0	0.09	0	0.26	0	0	0.08	0	0.02	0	0.03	0.04	0.22	G
2 0.04	0	0.04	0.01	0	0.03	0.03	0	0	0	0	0.55	0	0.02	0.08	0.01	0.04	0	0.06	0.05	0	Н
2 0.05	0	0.03	0.02	0	0.03	0.03	0	0	0	0	0.56	0	0.02	0.09	0.01	0.05	0	0.06	0.05	0	I
3 0	0	0.05	0.23	0.34	0.08	0.07	0.11	0	0.02	0.03	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0.02	0	J
1 0.01	0.01	0.49	0.07	0.07	0.05	0.04	0.07	0.08	0.01	0.08	0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0	K
1 0	0	0	0.08	0.41	0.08	0.09	0.1	0	0.11	0	0	0	0	0	0	0.01	0.06	0	0.05	0	L
B.cells.memory	Plasma.cells	T.cells.CD8	T.cells.CD4.naive	T.cells.CD4.memory.resting	T.cells.CD4.memory.activated	T.cells.follicular.helper	T.cells.regulatoryTregs.	T.cells.gamma.delta	NK.cells.resting	NK.cells.activated	Monocytes	Macrophages.M0	Macrophages.M1	Macrophages.M2	Dendritic.cells.resting	Dendritic.cells.activated	Mast.cells.resting	Mast.cells.activated	Eosinophils	Neutrophils	
	8 0.05 4 0 3 0 1 0.02 1 0.05 5 0.05 2 0.04 2 0.05 3 0 1 0.01 1 0	8 0.05 0.01 4 0 0 3 0 0 1 0.02 0 1 0.02 0 5 0.05 0.02 2 0.04 0 2 0.05 0 3 0 0 1 0.01 0.01 1 0 0	8 0.05 0.01 0.1 4 0 0 0.08 3 0 0 0.1 1 0.02 0 0.39 1 0.02 0 0 5 0.05 0.02 0.01 2 0.04 0 0.03 3 0 0 0.05 1 0.01 0.01 0.49 1 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 4 0 0 0.08 0.21 6 0.02 0 0.39 0.06 6 0.05 0.02 0.01 0.06 7 0.05 0.02 0.01 0.06 7 0.05 0 0.03 0.02 8 0 0 0.03 0.02 8 0 0 0.03 0.02 8 0 0 0.05 0.23 8 0 0 0 0.49 0.07 8 0 0 0 0.08	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 4 0 0 0.08 0.21 0.27 3 0 0 0.1 0.21 0.28 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 1 0.02 0 0 0 0.03 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 2 0.04 0 0.04 0.01 0 3 0 0 0.03 0.02 0 3 0 0 0.05 0.23 0.34 1 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 1 0 0 0 0.08 0.41	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.06 0.02 0.03 0.00 0.02 0.00 0.03 0.00 0.04 0.01 0.03 0.03 0.00 0.05 0.03 0.00 0.05 0.03 0.00 0.05 0.05	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 4 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0.03 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 2 0.04 0 0.04 0.01 0 0.03 0.03 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 3 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 1 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 0.05 0.04 1 0 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.02 0 0 0 0 0.03 0.03 0.06 0.05 0.1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.05 0.1 0.02 0 0 0 0 0.03 0.03 0.06 0.05 0.1 0.04 0.02 0.01 0.04 0.02 0.01 0.04 0.02 0.01 0.04 0.02 0.01 0.04 0.03 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 4 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 2 0.04 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 3 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 1 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 1 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 4 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 0.48 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 2 0.04 0 0.04 0.01 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 0 3 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0.02 1 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 0.01 1 0 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11 1 0 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 1 0.02 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 0.48 0.11 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 0 2 0.04 0 0.04 0.01 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 3 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0.02 0.03 1 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 0.01 0.08 1 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 1 0.02 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 0.48 0.11 0.06 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 0 0.26 2 0.04 0 0.04 0.01 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0.55 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 3 0 0 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 4 0.01 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 4 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 4 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 4 0.05 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0.02 0.03 0 4 0.01 0.01 0.49 0.07 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 0.01 0.08 0 4 0 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 0 1 0.02 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 1 0.02 0 0 0 0.03 0 0 0.03 0.06 0.14 0.48 0.11 0.06 0 5 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 0 0.26 0 2 0.04 0 0.04 0.01 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.55 0 2 0.05 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0.56 0 3 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0.02 0.03 0 0 1 0.01 0.01 0.04 0.07 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 0.01 0.08 0 0 1 0.01 0.01 0.04 0.07 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11 0 0 0 1 0 0 0 0 0.08 0.41 0.08 0.09 0.1 0 0.11 0 0 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 4 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 0 5 0 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0.01 6 0.02 0 0 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 0.48 0.11 0.06 0 0 7 0 0.05 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 0 0.26 0 0 7 0 0 0 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0.09 0 0 0.55 0 0.02 7 0 0 0 0 0 0 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 0 0 0 0 1 0.02 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0 0.01 0 0 1 0.02 0 0 0 0 0.03 0 0 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0.01 0 0 2 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0 0.09 0 0.26 0 0 0.02 0.08 0.01 2 0.05 0 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0 0.55 0 0.02 0.08 0.01 3 0 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0 0.02 0.03 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0.01 0.01 0.04 0.07 0.05 0.04 0.07 0.08 0.01 0.08 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 0.03 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 0 0 0.02 3 0 0 0 1.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 0 0 0 0 0 0 0 0.02 1 0.02 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0.01 0 0 0 0 0.01 1 0.02 0 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.06 0.14 0.48 0.11 0.06 0 0 0 0.03 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 0.03 0 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 0 0.02 0 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 0 0 0 0 0 0 0 0.02 0 1 0.02 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0.01 0 0 0 0 0 0.01 0 1 0.02 0 0 0 0 0 0 0 0.03 0 0.03 0.06 0.14 0.48 0.11 0.06 0 0 0 0.03 0 0 0 2 0.05 0.05 0.02 0.01 0.06 0.01 0.04 0.02 0.01 0 0.09 0 0.26 0 0 0.02 0.08 0.01 0.04 0 2 0.05 0 0 0.03 0.02 0 0.03 0.03 0 0 0 0 0 0 0 0.55 0 0 0.02 0.08 0.01 0.05 0 3 0 0 0 0.05 0.23 0.34 0.08 0.07 0.11 0 0.02 0.03 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0.01 0.0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 0.03 0 0.01 4 0 0 0 0.08 0.21 0.27 0.06 0.05 0.1 0.05 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 0 0.02 0 0 3 0 0 0.1 0.21 0.28 0.06 0.05 0.1 0.02 0.06 0.05 0.01 0 0 0 0 0 0 0 0.02 0 0 1 0.02 0 0 0.39 0.06 0.06 0.03 0.03 0.05 0.1 0.07 0.08 0.04 0 0.01 0 0 0 0 0.01 0 0 0 1 0.02 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0 0.04 0.04 0 0 0 0 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.02 0 0 0.03 0.04 0 0 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05	8 0.05 0.01 0.1 0.06 0.06 0.02 0.04 0.03 0.05 0.08 0.07 0.22 0 0 0 0.04 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.02 0.04 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.02 0.04 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.01 0.03 0 0.01 0.02 0.01 0.02 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.01 0.02 0 0.02 0 0.01 0.02 0 0.02 0 0.03 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.03 0 0.0