## **Predicted Sample Composition**

CD4.positive..al

CD14.positive...

mature.neutropl

cytotoxic.CD56.

memory.B.cell

CD38.negative.

memory.CD4.pd

memory.CD8.pd

macrophage

0	0.01	0.01	0.02	0	0	0.01	0	0.01	0.33	0	0	0	0.09	0.04	0.03	0.12	0.07	0.05	0	0.07	0	0.08	0	0.07
0	0.02	0.05	0.03	0	0.07	0	0.14	0	0.02	0.02	0	0	0.16	0.02	0.01	0.07	0.04	0.03	0.08	0.1	0	0.1	0	0.05
0	0.04	0	0.02	0	0.14	0	0.12	0	0.05	0	0.02	0.05	0.12	0.05	0.06	0	0.04	0.05	0.04	0.09	0	0.05	0	0.05
0	0.01	0.02	0.02	0	0	0	0	0	0.03	0.15	0	0.05	0.09	0.05	0.1	0.08	0.06	0.04	0.06	0.07	0.01	0.08	0	0.07
0	0.01	0.06	0	0	0	0.16	0	0	0.01	0	0	0.05	0.07	0.04	0.06	0.12	0.05	0.07	0.09	0.07	0.01	0.08	0	0.05
0	0.02	0.03	0	0	0	0.22	0.01	0	0.01	0	0	0.08	0.08	0.03	0.03	0.09	0.08	0.05	0.07	0.08	0	0.08	0	0.07
0	0.08	0.03	0.04	0	0.07	0.01	0.02	0	0	0.01	0	0	0.15	0.1	0.06	0.11	0.03	0.03	0.01	0.06	0	0.12	0.01	0.05
0	0.02	0.03	0.03	0	0	0.02	0	0	0.2	0.01	0	0.01	0.1	0.06	0.08	0.09	0.07	0.03	0.05	0.07	0	0.08	0	0.06
0	0.01	0.02	0.02	0	0.01	0	0	0	0.14	0.05	0	0.06	0.08	0.05	0.06	0.1	0.06	0.07	0.04	0.07	0.02	0.08	0	0.06
X721_B_lymphoblasts	Adipocyte	BDCA4DentriticCells	BronchialEpithelialCells	CD105Endothelial	CD14Monocytes	CD19_BCells.neg	CD33Myeloid	CD34.	CD4Tcells	CD56NKCells	CD71EarlyErythroid	CD8Tcells	CardiacMyocytes	Colorectaladenocarcinoma	Leukemia_chronicMyelogenousK.562	Leukemia_promyelocytic.HL.60	Leukemialymphoblastic.MOLT.4.	Lymphoma_burkitts.Daudi.	Lymphoma_burkitts.Raji.	SkeletalMuscle	SmoothMuscle	Spinalcord	TestisGermCell	TestisLeydigCell