ID	ALPHA	G_AREA	LAI_MIN	NLO	R_GROW	TLOW	TUPP	V_CRIT Q10	KAPS	GPP	CVeg	CSoil	Tr30SN	Tr30-90N	AMZTrees	GM_BL	GM_NL	GM_C3	GM_C4	GM_BS	rmse_BL	rmse_NL	rmse_C3	rmse_C4	rmse_BS	overall_score
XqaRq_027	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.3814	4.4274642539658095e-09	113.7	454.0	1255.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.74
XqaRq_046	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.68898	3.4948512760940036e-09	113.7	454.0	1222.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.73
XqaRq_038	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.72542	3.5862307673297297e-09	113.7	454.0	1212.0	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.73
XqaRq_025	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4385	4.745244546176179e-09	113.7	454.0	1194.9	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.72
XqaRq_045	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.9262	3.59776064653681e-09	113.7	454.0	1314.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.72
XqaRq_002	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.7225	3.6905100130154337e-09	113.7	454.0	1176.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.71
XqaRq_014	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.7506	3.733083889933406e-09	113.7	454.0	1178.2	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.71
XqaRq_017	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.1510	4.446644273821124e-09	113.7	454.0	1161.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.7
XqaRq_001	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4196	5.1041146849538815e-09	113.7	454.0	1107.4	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.68
XqaRq_020	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.5602	3 2.8794494193547647e-09	113.7	454.0	1390.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.68
XqaRq_047	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.2788	3.8145598724584955e-09	113.7	454.0	1403.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.67
XqaRq_034	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.46628	3.8852405389176164e-09	113.7	454.0	1456.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.64
XqaRq_012	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.74583	2.9796048467616258e-09	113.7	454.0	1466.0	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.64
XqaRq_021	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.9537	3.2286380091783732e-09	113.7	454.0	1474.6	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.63
XqaRq_011	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.2352	5.305227170255459e-09	113.7	454.0	1005.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.62
XqaRq_022	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.67529	4.33530682651177e-09	113.7	454.0	981.6	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.61
XqaRq_030	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.1451	3.3548887424931976e-09	113.7	454.0	1519.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.61
XqaRq_000	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.0	5e-09	113.7	454.0	979.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.61
XqaRq_005	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.38112	5.835801525656245e-09	113.7	454.0	960.3	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.6
XqaRq_043	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4133	5.921196183182395e-09	113.7	454.0	956.3	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.6
XqaRq_007	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4469	3.5619825545127514e-09	113.7	454.0	1571.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.59
XqaRq_004	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.67	2.708171994023581e-09	113.7	454.0	1555.4	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.59
XqaRq_048	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4722	6.298284706537392e-09	113.7	454.0	916.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.58
XqaRq_003	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.50878	4.259108249687535e-09	113.7	454.0	918.6	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.58
XqaRq_024	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.9811	5.3229419170549145e-09	113.7	454.0	913.6	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.58
XqaRq_032	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.4163	3.517655351781401e-09	113.7	454.0	1577.0	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.58
XqaRq_008	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.2933	6.0899621521959815e-09	113.7	454.0	895.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.57
XqaRq_040	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.3977	6.457644369349363e-09	113.7	454.0	873.9	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.56
XqaRq_037				0.04581	0.2543			0.72576 2.0967		113.7		870.4	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.56
XqaRq_018								0.72576 1.7202		113.7		883.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.56
XqaRq_050	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.6994	5.183207969719125e-09	113.7		831.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.54
XqaRq_015								0.72576 2.1378		113.7		831.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.54
XqaRq_006								0.72576 2.1166		113.7		789.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.52
XqaRq_019								0.72576 1.9726			454.0	788.3	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.52
XqaRq_035					0.2543			0.72576 1.95652		113.7		774.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.51
XqaRq_029								0.72576 1.5320		113.7		781.2	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.51
XqaRq_026								0.72576 1.76908		113.7		781.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.51
XqaRq_036								0.72576 1.9283		113.7		1797.0	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_009								0.72576 2.1217			454.0	1956.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_033					0.2543			0.72576 1.73768		113.7		715.9	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_039					0.2543			0.72576 2.1252			454.0	1821.8	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_031								0.72576 1.99803		113.7		743.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_041				0.04581				0.72576 1.6852		113.7		699.9	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_042						_		0.72576 1.6486			454.0	607.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_010				0.04581	0.2543			0.72576 2.36559		113.7		2109.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_044								0.72576 1.55859		113.7		636.1	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_023								0.72576 1.7281		113.7		631.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_013								0.72576 1.6426		113.7		728.6	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_028					0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.8499	7.2811513315343065e-09		454.0	633.5	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_016					0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 2.22850	7.304154583242047e-09	113.7	454.0	731.3	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
XqaRq_049	0.15637	0.00512	2.7613	0.04581	0.2543	-0.05755	35.94245	0.72576 1.6428	6.271346163435812e-09	113.7	454.0	668.7	0.37	0.2	0.62	0.2	0.07	0.23	0.17	0.17	0.17	0.13	0.24	0.18	0.26	0.5
						•			•																	