ID	ALPHA	G_AREA	LAI_MIN	NL0	R_GROW	TLOW	TUPP	V_CRIT	Q10	KAPS	GPP CV	eg 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
XqAqg_047	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.44359	5.055207125725365e-09	117.6 457	7.2 1234.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.74
XqAqg_022	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.44235	5.036383691264963e-09	117.6 457	7.2 1238.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.74
XqAqg_007	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.63834	3.7074519537039236e-09	117.6 457	7.2 1229.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.74
XqAqg_048	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.89157	3.967765525545563e-09	117.6 457	7.2 1288.4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.73
	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.8845	4.182085074890851e-09	117.6 457	7.2 1219.7	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.73
	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.99453	4.567533799703089e-09	117.6 457	7.2 1168.8	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.71
XqAqg_041	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.11903	4.798845202864795e-09	117.6 457	7.2 1166.7	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.7
XqAqg_017		0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.08605	4.1079284729018235e-09	117.6 457	7.2 1342.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.7
XqAqg_024	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.11997	5.006621906086085e-09	117.6 457	7.2 1119.4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.68
	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.95744	3.7173773822020976e-09	117.6 457	7.2 1409.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.67
XqAqg_021		0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		2.0045	3.80783895885675e-09	117.6 457	7.2 1402.4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.67
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.0	5e-09	117.6 457	7.2 1071.1	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.66
XqAqg_040		0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.6161	4.19226819796092e-09	117.6 457	7.2 1076.6	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.66
				0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		2.04154	5.193872809319196e-09	117.6 457	7.2 1048.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.65
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.56048	4.123762282179367e-09	117.6 457	7.2 1063.8	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.65
			2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.94325	5.015541361167304e-09	117.6 457	7.2 1043.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.64
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.57596	4.299895547961423e-09	117.6 457	7.2 1028.6	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.64
XqAqg_044	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.74891	4.957240661654638e-09	117.6 457	7.2 970.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.61
				0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.64952	4.689938604271211e-09	117.6 457	7.2 978.8	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.61
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.80364	5.124499445193183e-09	117.6 457	7.2 962.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.6
			2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		2.4436	4.034846707785391e-09	117.6 457	7.2 1533.2	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.6
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.66081	4.946320377425106e-09	117.6 457	7.2 933.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.59
XqAqg_026	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.25925	6.258888120862618e-09	117.6 453	7.2 943.2	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.59
				0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		2.38125	6.599949332286885e-09	117.6 453	7.2 932.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.59
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.07486	6.03052584938006e-09	117.6 457	7.2 915.4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.58
			2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		1.85802	5.626289827537719e-09	117.6 457	7.2 898.4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.57
		0.00664		0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	2.10037	6.421967082051364e-09	117.6 453	7.2 868.2	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.56
XqAqg_003	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	0.6781	1.9982	3.278933874443667e-09	117.6 457	7.2 1617.0	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.56
	0.0705			0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606		2.38906	7.1014812075631784e-09	117.6 45	7.2 869.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.10	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.56
XqAqg_038							35.20606			6.641750847203578e-09	117.6 45	7.2 885.6	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.10	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.56
XqAqg_046							35.20606			2.7676714717171843e-09	117.6 45	7.2 1657.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.54
XqAqg_001							35.20606			6.925932794212077e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.53
XqAqg_009			2.0656				35.20606			5.524145501241698e-09	117.6 45	7.2 707.3	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.52
XqAqg_008			2.0656				35.20606			6.40014789821281e-09	117.6 457	7.2 781.8	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.51
XqAqg_033			2.0656				35.20606		2.23557	2.963573860609172e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_034							35.20606			3.4600042942611183e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_034 XqAqg_032			2.0656				35.20606			7.310880349301174e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_032			2.0656				35.20606			3.1791234352761954e-09	117.6 45	7 2 1873 9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_037			2.0656				35.20606			2.592562028988272e-09	117.6 457	7 2 1013 4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_037			2.0656				35.20606			3.35127819647662e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_031 XqAqg_010							35.20606			2.8090529826365236e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_010			2.0656				35.20606				117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_023			2.0656				35.20606			6.3947702019765165e-09 2.553084338288399e-09	117.6 45	7.2 2070.0	0.36	0.23	0.6		0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_003			2.0656				35.20606			3.0041414045851014e-09	117.6 457	7.2 2073.9	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_043 XqAqg_013			2.0656				35.20606							0.23	0.6		0.08	0.2	0.18		0.17	0.15	0.22		0.26	0.5
XqAqg_013 XqAqg_045										3.069176122686597e-09	117.6 457 117.6 457		0.36		0.6	0.2		0.2		0.17				0.19	0.26	
_							35.20606			2.726033994701163e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19		0.5
XqAqq_012			2.0656				35.20606			6.347187709899114e-09	117.6 45	7.2 755.3	0.36	0.23		0.2	0.08		0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_011			2.0656				35.20606		1.70162	6.233660270118387e-09	117.0 45	7.2 2120 4	0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_029			2.0656				35.20606			2.7409642022436014e-09	117.6 457		0.36	0.23	0.6	0.2	0.08	0.2	0.18	0.17	0.17	0.15	0.22	0.19	0.26	0.5
XqAqg_049			2.0656				35.20606		2.00806	6.326175418249428e-09	nan na		nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan
XqAqg_050	0.0705	0.00664	2.0656	0.04943	0.2078	-0.79394	35.20606	18/0.0	2.04805	6.784553329338081e-09	nan na	n nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan	nan