

Table S8. High-quality loci could be used for distinguish cultivar in *T. rosea*

Species	Scaffolds	Position	Rate of no-majority genotype
<i>T. rosea</i>	NKXS01000062.1	41914	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01000324.1	31109	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01001059.1	139702	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01001710.1	35952	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01001860.1	53901	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01002460.1	28902	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01004394.1	40640	0.67
<i>T. rosea</i>	NKXS01000014.1	495995	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01000062.1	41951	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01000662.1	95891	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01000954.1	16683	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001134.1	14614	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001282.1	54142	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001425.1	19551	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001495.1	108648	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001642.1	76369	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001680.1	10011	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001708.1	5420	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001708.1	9520	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001783.1	38657	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001851.1	1624	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001851.1	1650	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001851.1	1855	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01001857.1	31258	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002067.1	21926	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002382.1	64966	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002382.1	65038	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002516.1	31836	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002530.1	107608	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002561.1	2302	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002616.1	41871	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002684.1	2862	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002705.1	111897	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01002828.1	111355	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003004.1	64588	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003004.1	64720	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003057.1	19917	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003169.1	5736	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003364.1	6326	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003604.1	33558	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01003640.1	26168	0.56

<i>T. rosea</i>	NKXS01003835.1	8595	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01004051.1	67424	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01004849.1	8347	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01004914.1	53217	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01005172.1	46058	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01005275.1	15301	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01005775.1	24660	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01005998.1	41264	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01006289.1	3049	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01006289.1	3121	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01006289.1	3175	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01007359.1	1916	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01007427.1	9702	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01007730.1	8109	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01008639.1	1678	0.56
<i>T. rosea</i>	NKXS01000001.1	61812	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000006.1	229571	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000017.1	191991	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000017.1	192064	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000017.1	192073	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000030.1	357800	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000097.1	59148	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000135.1	56029	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000135.1	56033	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000278.1	104587	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000371.1	63194	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000393.1	51484	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000482.1	23946	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000482.1	112979	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000484.1	137279	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000603.1	79214	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000699.1	166268	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000703.1	21047	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000719.1	144319	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000732.1	25744	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000791.1	14455	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000791.1	14512	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000791.1	14545	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000791.1	14551	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000822.1	63482	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000852.1	105213	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000873.1	6787	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000891.1	36248	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000891.1	36281	0.44

<i>T. rosea</i>	NKXS01000937.1	148995	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000989.1	56088	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001043.1	102196	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001062.1	123116	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001062.1	123183	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001122.1	186144	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001165.1	32139	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001181.1	52193	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001193.1	1086	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001248.1	93134	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001442.1	33370	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001508.1	70614	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001558.1	112709	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001675.1	42247	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01001920.1	25793	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002067.1	21821	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002067.1	21857	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002213.1	35346	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002228.1	87458	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002389.1	6893	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002389.1	7102	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002389.1	7118	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002411.1	90610	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002411.1	90769	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002411.1	90771	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002456.1	103791	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002527.1	48659	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002563.1	34335	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002601.1	84922	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002697.1	57601	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	476	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	2610	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	2698	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	2727	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002744.1	77773	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28650	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28651	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002825.1	122467	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002927.1	55005	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002966.1	37927	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01002979.1	12814	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003344.1	24514	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003409.1	3042	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003474.1	55787	0.44

<i>T. rosea</i>	NKXS01003474.1	56029	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003474.1	56145	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003474.1	56239	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003480.1	9457	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003507.1	40849	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003509.1	71520	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003524.1	39640	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003646.1	32753	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01003982.1	17758	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004051.1	67324	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	31971	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	32022	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004174.1	36643	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004536.1	39606	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004750.1	27332	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004803.1	23046	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004826.1	72539	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004829.1	46727	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004943.1	108110	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01004944.1	45086	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005147.1	44060	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53476	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005539.1	27398	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005539.1	27411	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005539.1	27507	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005553.1	4270	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005789.1	10681	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005915.1	8810	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005969.1	11254	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01005969.1	11299	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006413.1	8137	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006438.1	29672	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006502.1	40617	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006502.1	40666	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006577.1	48355	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006624.1	22408	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01006679.1	851	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007014.1	7975	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007014.1	7987	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007049.1	23840	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007049.1	23904	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007333.1	5113	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007606.1	15196	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007606.1	15307	0.44

<i>T. rosea</i>	NKXS01007683.1	24376	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18177	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18212	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01007985.1	7004	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01008171.1	9317	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01008235.1	23568	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01008639.1	1455	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01008639.1	1456	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01008639.1	1460	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01009768.1	8043	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01010939.1	2419	0.44
<i>T. rosea</i>	NKXS01000068.1	194398	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000068.1	194413	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000189.1	48173	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000222.1	16343	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000344.1	159816	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000436.1	107398	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000436.1	107421	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000455.1	123566	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000546.1	29607	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000546.1	29688	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000546.1	29710	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000568.1	117010	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000584.1	9370	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000584.1	9385	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000699.1	166293	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000703.1	44668	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000788.1	52296	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000822.1	63683	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000852.1	105227	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000873.1	6872	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000874.1	28641	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000874.1	28643	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000952.1	76471	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000952.1	76513	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000985.1	88261	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000995.1	31208	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	68417	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	68492	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001059.1	139742	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001082.1	31358	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	107157	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001170.1	1027	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001170.1	1028	0.33

<i>T. rosea</i>	NKXS01001245.1	26562	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001325.1	168741	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001328.1	60463	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001347.1	33217	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001665.1	61673	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001783.1	38517	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01001789.1	32939	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002001.1	70851	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002161.1	84461	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002192.1	80523	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002210.1	249	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002389.1	6853	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002482.1	14552	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002697.1	57523	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002697.1	57599	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	14972	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	14995	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	15073	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	15084	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002717.1	2792	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	474	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28565	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28566	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28586	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002805.1	97857	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002927.1	54734	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002938.1	53048	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01002938.1	53135	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40937	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003088.1	67314	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003089.1	110964	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003336.1	9742	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003406.1	54329	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003418.1	65321	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003490.1	12821	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003507.1	41037	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003524.1	39678	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29179	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29242	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29278	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29308	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29331	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003852.1	29332	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01003854.1	25070	0.33

<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	31670	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	31989	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	32075	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36633	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004283.1	13140	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004473.1	7188	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004513.1	34009	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004579.1	41205	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01004803.1	23022	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005069.1	6024	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005069.1	6105	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005147.1	44084	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005165.1	14574	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005176.1	22756	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005245.1	26962	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005296.1	5760	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005560.1	44878	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005797.1	3376	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01005998.1	41281	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006250.1	16948	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006250.1	17015	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006487.1	1149	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006487.1	1209	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006853.1	2587	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006853.1	2612	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01006897.1	2107	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01008169.1	31362	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01008197.1	13752	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01008732.1	9661	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01008732.1	9719	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01008813.1	1707	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01009173.1	15394	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01009180.1	8414	0.33
<i>T. rosea</i>	NKXS01000030.1	357849	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000149.1	102635	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000149.1	102661	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000188.1	48702	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000189.1	23370	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000203.1	38687	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000455.1	123548	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000455.1	123575	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000455.1	123602	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000455.1	123620	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000474.1	20264	0.22

<i>T. rosea</i>	NKXS01000474.1	20270	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000474.1	20417	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000504.1	95426	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000504.1	95501	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000699.1	166281	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000719.1	152945	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000822.1	63645	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000844.1	149696	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000985.1	88192	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000989.1	56054	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001049.1	72136	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001062.1	123179	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001062.1	123191	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001062.1	123237	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	107177	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115750	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115824	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001252.1	93756	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001288.1	25968	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001325.1	168792	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001387.1	129322	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001466.1	147684	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001466.1	147800	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001561.1	7753	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001708.1	9517	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001802.1	11970	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001828.1	62129	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001896.1	16986	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01001949.1	77850	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002000.1	25026	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002170.1	26505	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002268.1	5900	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002330.1	21346	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002364.1	5205	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002383.1	76465	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002394.1	88239	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002403.1	18021	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002403.1	18197	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002417.1	29503	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002435.1	9792	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002435.1	9851	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002516.1	31786	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002572.1	15332	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002623.1	13433	0.22

<i>T. rosea</i>	NKXS01002633.1	83104	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002633.1	83128	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002655.1	3758	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002697.1	57403	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	15018	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002716.1	15169	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002717.1	2852	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	352	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	448	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	485	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	1732	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28552	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002749.1	28571	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002854.1	36516	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002872.1	85761	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01002979.1	12703	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003335.1	9448	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003395.1	8889	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003599.1	42822	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003645.1	12014	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003669.1	86096	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003678.1	27121	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003678.1	27146	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003854.1	25137	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003893.1	24298	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003974.1	41848	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01003987.1	37324	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004139.1	44259	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004139.1	44271	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36556	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004184.1	74655	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004347.1	22821	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004347.1	22910	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004473.1	7075	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004504.1	16187	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004513.1	33991	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01004944.1	44841	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005274.1	19093	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53400	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53415	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53437	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53487	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53556	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005541.1	9550	0.22

<i>T. rosea</i>	NKXS01005553.1	4110	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005569.1	29282	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005697.1	60337	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005744.1	10331	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01005789.1	10643	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006095.1	48676	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006095.1	48808	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006119.1	13129	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006228.1	29056	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006250.1	16820	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006250.1	17035	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006479.1	34413	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006479.1	34414	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006502.1	20620	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01006897.1	2222	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01007005.1	31280	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01007005.1	31310	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01007210.1	25052	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01007229.1	19489	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18244	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01008082.1	22416	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01008129.1	10408	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01008813.1	1765	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01008960.1	4694	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01008960.1	4847	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01009188.1	8982	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01009944.1	3120	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01010411.1	4128	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01010783.1	2761	0.22
<i>T. rosea</i>	NKXS01000041.1	292621	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000081.1	58584	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000081.1	58618	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000094.1	184225	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000097.1	197	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000097.1	67620	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000153.1	17473	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000203.1	38613	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000207.1	158371	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000220.1	160328	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000243.1	212157	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000298.1	59312	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000344.1	34736	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000371.1	63206	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000504.1	95486	0.11

<i>T. rosea</i>	NKXS01000538.1	5542	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000538.1	5683	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000562.1	87071	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000603.1	79160	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000642.1	19829	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000662.1	95831	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000662.1	95862	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000733.1	6860	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000733.1	6975	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000757.1	51020	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000814.1	20872	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000851.1	3706	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000880.1	76766	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000880.1	76821	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000880.1	76895	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000901.1	231328	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000919.1	35015	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000919.1	35077	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000927.1	91312	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000956.1	9596	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01000965.1	45419	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	71246	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	71308	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	71404	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001004.1	71428	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001028.1	33379	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001049.1	114286	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001049.1	114292	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	107133	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	107137	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	107174	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	108889	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001087.1	109088	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115768	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115775	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115778	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001250.1	115779	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001288.1	25885	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001331.1	51141	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001432.1	656	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001501.1	9223	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001558.1	112756	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001675.1	42989	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001678.1	84676	0.11

<i>T. rosea</i>	NKXS01001744.1	77331	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001772.1	58240	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001772.1	58286	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001783.1	38599	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001851.1	1742	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001862.1	134312	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01001949.1	77834	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83391	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83428	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83430	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83523	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83553	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002071.1	83577	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002328.1	79200	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002389.1	6993	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002403.1	18181	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002417.1	29492	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002456.1	103772	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002456.1	103781	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002456.1	103802	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002469.1	72983	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002495.1	11994	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002563.1	34271	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002571.1	85245	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002600.1	38051	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002633.1	82937	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002674.1	43651	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002684.1	2898	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002717.1	2770	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	406	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	455	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	465	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	468	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	491	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	572	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002718.1	1782	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002730.1	26444	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002730.1	26602	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002767.1	60104	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002789.1	68359	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002854.1	36425	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002854.1	36491	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002872.1	85678	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01002872.1	85712	0.11

<i>T. rosea</i>	NKXS01002874.1	3516	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40752	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40764	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40796	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40799	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40810	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	40812	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003038.1	74427	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003045.1	23225	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003169.1	5583	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003169.1	5709	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003335.1	9361	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003395.1	8830	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003409.1	2969	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003424.1	8433	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003524.1	39709	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003524.1	39731	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003529.1	17106	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003576.1	98109	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003652.1	22202	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003669.1	85903	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003681.1	1469	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003681.1	1519	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003681.1	1582	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003690.1	94350	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003746.1	77834	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003783.1	36054	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003854.1	25061	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003854.1	25216	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003878.1	17113	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003926.1	68337	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003926.1	68390	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003926.1	68444	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003926.1	68513	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003978.1	39117	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01003987.1	37115	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004039.1	50681	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004051.1	67352	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	31871	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004098.1	32057	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36487	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36596	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36610	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36615	0.11

<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36622	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004162.1	36627	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004174.1	36780	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004180.1	77518	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004200.1	44981	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004285.1	21065	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004331.1	46679	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004473.1	7238	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004507.1	110733	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004507.1	110741	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004507.1	110790	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004565.1	25486	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004565.1	25491	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004565.1	25501	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004750.1	26921	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004763.1	41203	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004803.1	22819	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004834.1	45934	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004837.1	4229	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004838.1	2406	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004852.1	985	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01004852.1	1103	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005001.1	22874	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005274.1	19104	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005274.1	19123	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005274.1	19230	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005274.1	19252	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005329.1	53514	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005330.1	19681	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005646.1	67300	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005690.1	23476	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005690.1	23489	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005697.1	60498	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005744.1	10310	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005915.1	8642	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01005915.1	8734	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006232.1	47226	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006250.1	16951	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006364.1	20100	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006413.1	8152	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006413.1	8253	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006438.1	29525	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006474.1	26260	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006479.1	34383	0.11

<i>T. rosea</i>	NKXS01006487.1	1157	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006506.1	4826	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006752.1	5581	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01006778.1	24962	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007210.1	25059	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007210.1	25084	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007210.1	25153	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007543.1	9114	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007543.1	9133	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5535	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5541	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5567	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5581	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5596	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5626	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007825.1	5655	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007969.1	13054	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007969.1	13080	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18209	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18216	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18294	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01007972.1	18338	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008072.1	11061	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008197.1	13659	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008263.1	38078	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008424.1	12654	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008820.1	8077	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01008945.1	2067	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01009487.1	556	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01009757.1	2236	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01009959.1	2845	0.11
<i>T. rosea</i>	NKXS01012054.1	442	0.11
