

ID	Functional Description	log10 LFQ Fol007	log10 LFQ mock	log10 FC Fol007 vs. mock	adjPval Fol007 vs. mock
Solyc02g069670.1.1	Alpha-glucosidase 1	6,4	6,6	-0,2	0,08
Solyc00g058890.1.1	Unknown Protein	6,0	6,9	-0,8	0,02
Solyc00g072400.1.1	Peroxidase 1	6,4	7,9	-1,5	0,00
Solyc02g080220.1.1	Pectinesterase	7,2	7,1	0,1	0,12
Solyc00g174340.1.1	Pathogenesis-related protein 1b	10,8	9,0	1,8	0,00
Solyc01g006290.1.1	Peroxidase	8,6	8,2	0,4	0,00
Solyc01g006300.1.1	Peroxidase	9,6	9,0	0,6	0,00
Solyc01g006310.1.1	Peroxidase	8,8	8,5	0,3	0,05
Solyc01g008620.1.1	Beta-1 3-glucanase	10,4	8,2	2,2	0,00
Solyc01g009810.1.1	LRR receptor-like serine/threonine-protein kinase FEI 1	9,0	7,7	1,3	0,00
Solyc01g010710.1.1	Serine carboxypeptidase 1	7,9	8,9	-1,0	0,00
Solyc03g083720.1.1	Pectinesterase	6,0	8,1	-2,1	0,00
Solyc01g059980.1.1	Beta-glucanase	9,4	8,4	1,0	0,00
Solyc04g007150.1.1	Alpha-glucosidase	8,5	8,8	-0,2	0,00
Solyc01g067860.1.1	Peroxidase 24	6,9	7,9	-1,1	0,00
Solyc01g068130.1.1	Os05g0272200 protein	8,5	9,3	-0,8	0,00
Solyc01g068380.1.1	Purple acid phosphatase GDSL esterase/lipase	6,0	7,0	-1,0	0,01
Solyc01g079160.1.1	At1g09390	8,8	9,3	-0,5	0,00
Solyc01g079940.1.1	Xylanase inhibitor	6,6	6,7	-0,1	0,10
Solyc01g079950.1.1	Xylanase inhibitor	8,1	8,8	-0,7	0,00
Solyc01g080010.1.1	Xylanase inhibitor PBSP domain-containing protein	9,1	7,6	1,5	0,00
Solyc01g080790.1.1	7,3	8,0	-0,7	0,02	
Solyc01g081610.1.1	Beta-hexosaminidase 1	8,9	8,9	-0,1	0,11
Solyc01g087610.1.1	Alpha-N- acetylglucosaminidase	7,7	8,0	-0,3	0,01
Solyc04g007160.1.1	Alpha-glucosidase	6,0	6,6	-0,6	0,04
Solyc04g009630.1.1	Alpha-glucosidase 1	7,6	7,6	0,0	0,14
Solyc01g087850.1.1	Subtilisin-like protease	6,0	7,9	-1,8	0,00
Solyc01g088590.1.1	Invertase inhibitor	7,4	8,0	-0,7	0,00
Solyc04g077190.1.1	Endo-1 4-beta-xylanase	8,7	9,3	-0,6	0,00
Solyc01g090120.1.1	Blue copper protein	7,5	8,1	-0,7	0,00
Solyc01g091230.1.1	Serine/threonine-protein kinase receptor Fasciclin-like arabinogalactan protein 13	6,4	7,1	-0,7	0,00
Solyc01g091530.1.1	9,1	9,1	0,0	0,13	
Solyc01g096450.1.1	Aspartic proteinase nepenthesin-1	9,7	10,2	-0,5	0,00
Solyc01g097240.1.1	Pathogenesis-related protein 4B	10,5	9,1	1,4	0,00
Solyc01g097270.1.1	Chitinase	8,8	8,0	0,8	0,00
Solyc05g049980.1.1	Glycoside hydrolase family 28 protein/polygalacturonas e family protein	9,5	9,6	-0,1	0,05
Solyc07g048090.1.1	Fasciclin-like arabinogalactan protein 2	8,3	8,5	-0,2	0,00
Solyc01g098780.1.1	Signal peptidase complex subunit 3	6,0	7,2	-1,2	0,01
Solyc08g005800.1.1	Pectinacetylsterase like	9,3	9,1	0,3	0,01

	protein				
Solyc01g100090.1.1	Wall-associated receptor kinase-like 20	8,6	10,1	-1,4	0,00
Solyc01g100380.1.1	Calreticulin 2 calcium-binding protein	8,4	8,1	0,4	0,00
Solyc01g100930.1.1	GDSL esterase/lipase At1g09390	6,0	7,2	-1,2	0,02
Solyc01g102330.1.1	Acetyl xylan esterase A	7,7	9,0	-1,3	0,00
Solyc01g102400.1.1	Germin-like protein	8,2	9,3	-1,1	0,00
Solyc01g104020.1.1	Embryo-specific 3	6,0	7,8	-1,8	0,00
Solyc01g104400.1.1	Blue copper protein	7,5	7,7	-0,2	0,08
Solyc01g104950.1.1	Alpha-L-arabinofuranosidase/beta-D-xylosidase	9,3	9,2	0,1	0,05
Solyc08g081480.1.1	Polygalacturonase-like protein	9,0	8,7	0,3	0,01
Solyc01g106600.1.1	Pathogenesis-related protein 1	7,1	6,8	0,2	0,11
Solyc01g106620.1.1	Pathogenesis-related protein 1a	9,4	8,4	1,1	0,00
Solyc01g107670.1.1	Leucine-rich repeat receptor-like protein kinase	6,4	8,3	-1,9	0,00
Solyc01g107790.1.1	Leucine-rich repeat receptor-like protein kinase PEPR2	6,0	6,7	-0,7	0,03
Solyc01g108320.1.1	Peroxidase	7,0	7,6	-0,6	0,04
Solyc01g108840.1.1	Receptor-like kinase	8,0	8,4	-0,4	0,00
Solyc01g109570.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase 7	9,1	9,0	0,1	0,07
Solyc09g075460.1.1	Polygalacturonase-like protein-like	8,4	8,6	-0,2	0,02
Solyc09g092160.1.1	Beta-galactosidase	7,4	8,6	-1,2	0,00
Solyc10g083810.1.1	Pectinesterase	6,0	6,6	-0,5	0,04
Solyc01g112000.1.1	Expansin-like protein	8,5	9,5	-1,1	0,00
Solyc01g112080.1.1	LysM-domain GPI-anchored protein	7,9	7,4	0,5	0,00
Solyc02g022850.1.1	FAD-binding domain-containing protein	6,0	6,9	-0,9	0,03
Solyc11g005770.1.1	Pectinesterase family protein	8,8	8,9	-0,1	0,10
Solyc02g061770.1.1	Endochitinase	9,6	8,6	1,0	0,00
Solyc02g064970.1.1	Peroxidase	9,0	9,4	-0,4	0,02
Solyc02g065470.1.1	Pathogenesis-related protein	8,8	8,5	0,3	0,01
Solyc11g069270.1.1	Beta-galactosidase	9,6	10,1	-0,5	0,00
Solyc09g090990.1.1	Major allergen Mal d 1	8,9	6,3	2,6	0,00
Solyc02g070070.1.1	FAD-binding domain-containing protein	6,0	7,3	-1,3	0,00
Solyc02g076980.1.1	Cathepsin B-like cysteine proteinase	9,1	7,7	1,4	0,00
Solyc09g091000.1.1	Major allergen Mal d 1	9,6	6,5	3,0	0,00
Solyc01g089970.1.1	Nucleoside diphosphate kinase	8,3	7,8	0,5	0,04
Solyc02g079500.1.1	Peroxidase	9,7	9,1	0,6	0,00
Solyc02g079510.1.1	Peroxidase	6,5	6,8	-0,3	0,11
Solyc01g106430.1.1	Inorganic pyrophosphatase family protein	7,1	6,0	1,1	0,00

Solyc02g080630.1.1	Lactoylglutathione lyase	6,5	6,4	0,1	0,14
Solyc02g082920.1.1	Endochitinase	10,4	9,5	0,8	0,00
Solyc02g082930.1.1	Endochitinase	9,2	9,2	0,1	0,11
Solyc02g083460.1.1	Aspartyl protease family protein	8,2	8,5	-0,3	0,01
Solyc02g083760.1.1	Thaumatococcus-like protein NADP dependent sorbitol 6-phosphate dehydrogenase	6,0	7,7	-1,6	0,00
Solyc01g110450.1.1	dehydrogenase	8,0	6,5	1,5	0,00
Solyc02g084780.1.1	Peroxidase	8,0	9,1	-1,2	0,00
Solyc02g084790.1.1	Peroxidase	7,4	8,5	-1,1	0,00
Solyc01g111210.1.1	Glutamyl-tRNA	6,8	7,8	-1,0	0,01
Solyc04g072280.1.1	Laccase	7,4	6,0	1,4	0,00
Solyc02g087250.1.1	Group II intron splicing factor CRS1-like	7,1	7,7	-0,5	0,04
Solyc02g087520.1.1	Thaumatococcus-like protein	8,5	9,1	-0,6	0,00
Solyc04g081400.1.1	Hexokinase 1	7,1	6,2	0,9	0,00
Solyc02g088820.1.1	Serine carboxypeptidase K10B2.2	8,3	7,3	1,1	0,00
Solyc02g090450.1.1	Peroxidase	8,3	8,9	-0,6	0,00
Solyc02g090470.1.1	Peroxidase	9,0	9,5	-0,5	0,00
Solyc02g090490.1.1	Patatin-like protein 3	7,7	8,5	-0,8	0,00
Solyc02g091680.1.1	Alpha-L-arabinofuranosidase/beta-D-xylosidase	7,0	7,5	-0,5	0,05
Solyc02g092580.1.1	Peroxidase	8,1	8,8	-0,7	0,03
Solyc02g092670.1.1	Subtilisin-like protease	10,0	10,0	0,0	0,12
Solyc02g093210.1.1	MAPprotein kinase-like protein	8,6	8,6	0,0	0,14
Solyc02g093310.1.1	MAP-like protein kinase	7,8	8,2	-0,4	0,00
Solyc02g094050.1.1	Blue copper protein	8,1	8,2	-0,1	0,12
Solyc02g094180.1.1	Peroxidase 1	8,7	9,0	-0,2	0,01
Solyc03g006220.1.1	Os06g0207500 protein	8,3	9,2	-0,9	0,00
Solyc03g006700.1.1	Peroxidase	8,8	7,1	1,7	0,00
Solyc03g019790.1.1	Alpha-galactosidase	8,9	9,5	-0,7	0,00
Solyc03g020040.1.1	Proteinase inhibitor II	7,5	8,8	-1,3	0,00
Solyc03g025380.1.1	Peroxidase	6,9	6,0	0,9	0,01
Solyc03g031800.1.1	Xyloglucan endotransglucosylase/hydrolase 1	8,0	8,3	-0,3	0,00
Solyc03g033620.1.1	Serine carboxypeptidase S28 family protein	8,3	8,5	-0,3	0,05
Solyc03g044100.1.1	Peroxidase 5	9,5	10,0	-0,5	0,00
Solyc03g044150.1.1	Subtilisin-like protease	9,0	9,2	-0,2	0,10
Solyc03g079880.2.1	Protease inhibitor/seed storage/lipid transfer protein family protein	9,4	10,4	-1,0	0,00
Solyc03g080150.1.1	Peroxidase 1	6,0	7,0	-1,0	0,00
Solyc05g014470.1.1	Glyceraldehyde 3-phosphate dehydrogenase	8,6	7,9	0,8	0,00
Solyc03g083900.1.1	Laccase-22	8,6	8,2	0,4	0,01
Solyc03g093080.1.1	Xyloglucan endotransglucosylase/hydrolase 9	8,6	9,3	-0,7	0,00
Solyc03g093360.1.1	Wound/stress protein	6,0	7,1	-1,1	0,01
Solyc03g098670.1.1	Kunitz trypsin inhibitor	8,8	6,6	2,3	0,00
Solyc03g098730.1.1	Kunitz trypsin inhibitor	9,2	7,6	1,6	0,00
Solyc03g098740.1.1	Kunitz trypsin inhibitor	9,0	7,9	1,1	0,00

Solyc03g098780.1.1	Kunitz-type protease inhibitor	6,8	7,2	-0,3	0,10
Solyc03g111670.1.1	Receptor-like protein kinase 1-like	7,5	7,7	-0,2	0,05
Solyc03g113030.1.1	Aldose 1-epimerase-like protein	6,4	7,2	-0,8	0,02
Solyc03g115200.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase 1	8,5	7,8	0,7	0,04
Solyc06g071920.1.1	Glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase	8,0	6,5	1,5	0,00
Solyc06g073190.1.1	Fructokinase-like	8,2	7,7	0,5	0,01
Solyc06g073280.1.1	LL-diaminopimelate aminotransferase	6,9	6,0	0,9	0,01
Solyc07g037960.1.1	Ectonucleotide pyrophosphatase/phosphodiesterase 1	8,1	8,5	-0,4	0,03
Solyc07g048060.1.1	Auxin-induced protein-like	6,9	7,4	-0,5	0,08
Solyc04g007910.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase 3	7,4	7,8	-0,4	0,09
Solyc04g008730.1.1	Alpha-galactosidase 1	7,4	8,0	-0,6	0,04
Solyc07g052350.1.1	3-isopropylmalate dehydratase large subunit	6,9	6,0	0,9	0,01
Solyc07g062650.1.1	Malate dehydrogenase	8,9	8,1	0,9	0,00
Solyc08g041870.1.1	Aspartate aminotransferase	7,9	7,1	0,7	0,01
Solyc04g015510.1.1	Unknown Protein	6,0	7,3	-1,2	0,00
Solyc04g016470.1.1	Beta-1 3-glucanase	9,7	7,7	2,0	0,00
Solyc09g009020.1.1	Enolase	8,2	8,0	0,2	0,07
Solyc04g054980.1.1	Lipoxygenase homology domain-containing protein 1	6,0	7,7	-1,7	0,00
Solyc04g071890.1.1	Peroxidase 4	9,8	8,0	1,8	0,00
Solyc04g071900.1.1	Peroxidase	9,3	8,7	0,7	0,00
Solyc04g072000.1.1	Chitinase	9,7	9,9	-0,2	0,01
Solyc09g090140.1.1	Malate dehydrogenase	8,7	7,4	1,3	0,00
Solyc04g072860.1.1	Beta-D-xylosidase	8,3	8,3	0,0	0,15
Solyc04g076190.1.1	Aspartic proteinase nepenthesin-1	8,5	8,4	0,0	0,13
Solyc04g076660.1.1	Rhamnogalacturonate lyase	6,0	6,8	-0,8	0,03
Solyc10g081510.1.1	5-methyltetrahydropteroylt riglutamate--homocysteine methyltransferase	9,6	9,3	0,3	0,04
Solyc04g077670.1.1	Serine carboxypeptidase 1	6,0	6,6	-0,6	0,01
Solyc04g078110.1.1	Subtilisin-like protease	8,9	9,0	-0,2	0,08
Solyc04g078740.1.1	Subtilisin-like protease	9,2	9,4	-0,3	0,05
Solyc04g080260.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase 7	9,6	9,9	-0,3	0,00
Solyc01g099770.1.1	Translationally-controlled tumor protein homolog	8,2	8,0	0,2	0,05
Solyc04g081550.1.1	Thaumatococcus-like protein	8,4	8,7	-0,4	0,01
Solyc04g081810.1.1	Subtilisin-like protease	9,8	10,3	-0,5	0,00
Solyc04g082140.1.1	Laccase-22	8,7	9,4	-0,7	0,00

Solyc02g078650.1.1	Polyphenol oxidase	8,5	7,4	1,1	0,00
Solyc05g007940.1.1	Ribonuclease T2	8,2	8,8	-0,6	0,00
Solyc05g007950.1.1	Ribonuclease T2	7,6	8,1	-0,6	0,03
Solyc04g045340.1.1	Phosphoglucomutase	7,3	6,5	0,9	0,02
Solyc05g009430.1.1	Endonuclease	7,7	7,9	-0,2	0,01
Solyc05g009470.1.1	Alpha-glucosidase	7,8	8,6	-0,8	0,02
Solyc05g012260.1.1	Purple acid phosphatase	7,8	9,0	-1,2	0,00
Solyc05g013720.1.1	Alpha-galactosidase	7,8	8,3	-0,5	0,02
Solyc06g007170.1.1	Os06g0207500 protein	8,5	9,5	-1,0	0,00
	LRR receptor-like serine/threonine-protein kinase FEI 1	6,9	7,5	-0,6	0,03
Solyc05g015150.1.1	Glucan endo-1 3-beta- glucosidase 6	6,0	8,1	-2,0	0,00
Solyc05g025500.1.1	Peroxidase	8,4	8,2	0,2	0,04
Solyc05g046010.1.1	Peroxidase	6,9	7,7	-0,8	0,01
Solyc05g046020.1.1	Xyloglucan endotransglucosylase/hy drolase 2	7,1	7,0	0,1	0,14
Solyc05g046290.1.1	Hypersensitive response assisting protein	6,0	7,0	-1,0	0,02
Solyc07g006560.1.1	Acidic chitinase	10,7	9,9	0,9	0,00
Solyc05g050130.1.1	Peroxidase	9,0	9,2	-0,2	0,05
Solyc05g050880.1.1	2 3-bisphosphoglycerate- independent phosphoglycerate mutase	8,7	7,2	1,4	0,00
Solyc07g044840.1.1	Peroxidase	8,2	8,9	-0,7	0,00
Solyc05g052280.1.1	Laccase	6,0	6,7	-0,7	0,04
Solyc05g052400.1.1	Laccase	6,0	6,7	-0,7	0,04
Solyc07g062210.1.1	Os06g0207500 protein	8,7	9,5	-0,7	0,00
Solyc08g074620.1.1	Polyphenol oxidase	6,5	7,5	-1,1	0,01
Solyc06g005940.1.1	Protein disulfide isomerase	7,4	6,0	1,4	0,00
Solyc08g075390.1.1	Isopentenyl-diphosphate delta-isomerase family protein	7,7	7,4	0,3	0,06
Solyc06g007340.1.1	Gamma-interferon- inducible lysosomal thiol reductase	7,1	8,2	-1,1	0,01
Solyc09g010930.1.1	NAD-dependent epimerase/dehydratase	6,6	7,2	-0,6	0,06
Solyc06g009110.1.1	Nucellin-like aspartic protease	7,0	7,6	-0,6	0,01
Solyc11g011960.1.1	UTP-glucose 1 phosphate uridylyltransferase	6,0	7,1	-1,0	0,01
Solyc06g050130.1.1	Alpha-galactosidase-like protein	6,0	7,5	-1,5	0,00
Solyc06g050440.1.1	Peroxidase	8,2	9,4	-1,2	0,00
Solyc06g053380.1.1	Chitinase	6,0	6,9	-0,8	0,01
Solyc06g060970.1.1	Expansin-like protein	6,0	7,4	-1,3	0,00
Solyc06g062280.1.1	DSBA oxidoreductase	6,3	7,6	-1,2	0,00
Solyc06g062380.1.1	Acid phosphatase	6,3	8,1	-1,8	0,00
Solyc06g065530.1.1	GDSL esterase/lipase At1g29670	6,0	7,8	-1,7	0,00
Solyc06g065720.1.1	DOMON domain- containing protein	6,0	6,5	-0,5	0,02
Solyc06g068860.1.1	Alpha-mannosidase	9,5	9,0	0,5	0,03
Solyc12g014440.1.1	BNR/Asp-box repeat protein	6,8	6,3	0,4	0,06

Solyc06g072220.1.1	Kunitz trypsin inhibitor	8,7	9,8	-1,1	0,00
Solyc06g072230.1.1	Kunitz trypsin inhibitor	8,8	9,6	-0,8	0,00
Solyc12g056960.1.1	Glucan 1 3-beta-glucosidase	9,9	10,0	0,0	0,13
Solyc00g006800.1.1	Transaldolase	8,7	8,2	0,5	0,00
Solyc06g073760.1.1	Beta-D-glucosidase	7,6	7,4	0,1	0,06
Solyc06g074850.1.1	Serine carboxypeptidase	7,9	8,9	-1,0	0,00
Solyc01g097460.1.1	Ribose-5-phosphate isomerase	8,2	7,9	0,3	0,04
Solyc06g082240.1.1	Laccase-13	6,0	8,2	-2,2	0,00
Solyc06g082420.1.1	Peroxidase 3	8,9	8,8	0,2	0,07
Solyc06g083030.1.1	Serine carboxypeptidase 1	8,3	8,6	-0,2	0,01
Solyc06g083040.1.1	Serine carboxypeptidase 1	8,6	9,0	-0,5	0,00
Solyc01g111120.1.1	Triosephosphate isomerase	8,2	6,0	2,2	0,00
Solyc07g005090.1.1	Chitinase A	8,2	8,7	-0,5	0,01
Solyc07g005100.1.1	Chitinase-like protein	9,8	8,7	1,2	0,00
Solyc07g005330.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase	6,6	8,3	-1,7	0,00
Solyc07g005960.1.1	Serine carboxypeptidase K10B2.2	6,5	8,2	-1,7	0,00
Solyc02g024050.1.1	Ferredoxin--NADP reductase	8,4	8,2	0,2	0,06
Solyc07g006570.1.1	S8-RNase	8,8	9,1	-0,3	0,01
Solyc07g006860.1.1	Xyloglucan endotransglucosylase/hydrolase 3	8,1	9,5	-1,4	0,00
Solyc07g006870.1.1	Xyloglucan endotransglucosylase/hydrolase 8	8,3	7,7	0,6	0,00
Solyc07g007550.1.1	Heparanase	8,7	9,3	-0,6	0,00
Solyc07g007670.1.1	Purple acid phosphatase 3	8,0	8,3	-0,3	0,01
Solyc02g083810.1.1	Ferredoxin--NADP reductase	7,1	6,4	0,7	0,00
Solyc07g041900.1.1	Cathepsin L-like cysteine proteinase	9,2	8,8	0,3	0,01
Solyc07g043240.1.1	Pectinesterase	6,5	8,1	-1,6	0,00
Solyc04g011510.1.1	Triosephosphate isomerase	7,5	7,4	0,1	0,14
Solyc07g045440.1.1	Fasciclin-like arabinogalactan protein 19	8,8	9,1	-0,3	0,00
Solyc07g047740.1.1	Peroxidase	7,6	8,5	-0,9	0,00
Solyc05g008600.1.1	Fructose-bisphosphate aldolase	7,1	6,8	0,3	0,09
Solyc05g052600.1.1	Fructose-1 6-bisphosphatase class 1	7,7	6,9	0,8	0,02
Solyc06g083190.1.1	Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase	6,0	6,5	-0,5	0,01
Solyc07g052510.1.1	Peroxidase	9,6	9,8	-0,3	0,01
Solyc07g053540.1.1	Fasciclin-like arabinogalactan protein 4	7,5	7,8	-0,4	0,06
Solyc07g063740.1.1	Ferredoxin-like	7,8	7,9	-0,1	0,09
Solyc09g009260.1.1	Fructose-bisphosphate aldolase	6,5	8,0	-1,5	0,00
Solyc11g069040.1.1	Lactoylglutathione lyase	8,6	7,5	1,1	0,00

Solyc07g065090.1.1	Polygalacturonase inhibitor protein	6,0	6,7	-0,7	0,03
Solyc07g065110.1.1	Protease inhibitor/seed storage/lipid transfer protein family protein	8,1	7,7	0,3	0,01
Solyc07g065120.1.1	Glycerophosphoryl diester phosphodiesterase family protein	9,2	8,7	0,5	0,01
Solyc08g005000.1.1	Glucan endo-1 3-beta-glucosidase 3	8,7	8,7	0,0	0,13
Solyc08g006790.1.1	Early nodulin-55-1 Patatin-like phospholipase family protein	7,3	8,1	-0,7	0,01
Solyc08g006850.1.1	Subtilisin-like protease	6,7	6,0	0,7	0,05
Solyc08g007670.1.1	Pectinacetylesterase	8,9	9,0	-0,1	0,11
Solyc08g014380.1.1	Subtilisin-like serine protease	6,9	7,9	-1,0	0,01
Solyc02g069630.1.1	Blight-associated protein P12	6,8	7,6	-0,8	0,01
Solyc08g061060.1.1	Cathepsin B-like cysteine proteinase 5	6,0	7,8	-1,7	0,00
Solyc02g077040.1.1	Glycosyl hydrolase family 5 protein/cellulase	9,2	8,2	1,0	0,00
Solyc08g066810.1.1	Aspartic proteinase nepenthesin-1	7,9	8,6	-0,7	0,00
Solyc03g119690.1.1	Non-specific lipid-transfer protein FAD-linked oxidoreductase	7,3	8,1	-0,8	0,01
Solyc08g067500.1.1	Mannosyl-oligosaccharide 1 2-alpha-mannosidase	7,3	8,0	-0,7	0,03
Solyc03g123900.1.1	Cathepsin B-like cysteine proteinase 3	7,3	8,1	-0,8	0,01
Solyc04g082710.1.1	Beta-hexosaminidase b	8,3	9,5	-1,2	0,00
Solyc05g054710.1.1	Laccase-22	8,4	8,0	0,5	0,01
Solyc08g079090.1.1	Subtilisin-like protease	8,2	8,5	-0,3	0,02
Solyc08g079860.1.1	Subtilisin-like protease	9,1	7,5	1,6	0,00
Solyc08g079870.1.1	Subtilisin-like protease	10,8	8,5	2,3	0,00
Solyc08g079900.1.1	Subtilisin-like protease	10,1	8,0	2,1	0,00
Solyc08g080590.1.1	Osmotin 81	9,7	9,0	0,7	0,00
Solyc08g080620.1.1	Osmotin-like protein	9,7	9,3	0,4	0,01
Solyc08g080640.1.1	Osmotin-like protein	8,3	8,7	-0,4	0,02
Solyc08g080650.1.1	Osmotin-like protein	8,9	8,3	0,6	0,01
Solyc07g064880.1.1	Small ubiquitin-related modifier	6,4	7,7	-1,3	0,00
Solyc08g082860.1.1	Alpha alpha-trehalase	7,5	8,5	-0,9	0,00
Solyc08g083210.1.1	Endoglucanase 1	7,0	7,1	-0,1	0,14
Solyc09g006010.1.1	Pathogenesis related protein PR-1	9,1	8,9	0,2	0,09
Solyc09g007010.1.1	Pathogenesis related protein PR-1	9,6	6,3	3,3	0,00
Solyc09g007020.1.1	Pathogenesis-related protein	8,7	6,0	2,7	0,00
Solyc09g007520.1.1	Peroxidase	9,2	9,4	-0,2	0,04
Solyc09g007660.1.1	Fasciclin-like arabinogalactan protein 7	7,6	8,5	-0,9	0,01
Solyc08g067100.1.1	Aspartic proteinase nepenthesin-1	9,7	10,2	-0,5	0,00
Solyc11g005670.1.1	Ubiquitin	7,4	7,6	-0,1	0,11

Solyc11g008810.1.1	Beta-hexosaminidase b	6,0	6,8	-0,8	0,01
Solyc12g010040.1.1	Leucyl aminopeptidase	8,4	7,6	0,8	0,00
Solyc09g014480.1.1	Polygalacturonase inhibitor protein	6,6	7,2	-0,6	0,00
Solyc01g015080.1.1	Peroxidase	10,2	9,9	0,3	0,06
Solyc09g015840.1.1	Receptor-like kinase	6,0	7,9	-1,8	0,00
Solyc09g072660.1.1	FAD-binding domain-containing protein	9,4	9,4	0,0	0,13
Solyc09g072700.1.1	Peroxidase 57	7,8	7,0	0,8	0,02
Solyc01g105070.1.1	Peroxidase	8,1	8,6	-0,5	0,00
Solyc09g075730.1.1	Receptor-like kinase	6,0	7,3	-1,3	0,00
Solyc09g075810.1.1	Blue copper protein	9,1	9,4	-0,3	0,00
Solyc09g090020.1.1	Germin-like protein 5	6,0	6,9	-0,9	0,01
Solyc05g050890.1.1	Peroxidase	9,2	8,9	0,3	0,03
Solyc06g076630.1.1	Peroxidase	9,5	9,7	-0,2	0,01
Solyc02g088390.1.1	Blue copper-like protein	6,0	8,3	-2,3	0,00
Solyc05g054760.1.1	Dehydroascorbate reductase	8,9	8,8	0,0	0,14
Solyc06g009020.1.1	Glutathione S-transferase	9,7	8,3	1,4	0,00
Solyc06g048410.1.1	Superoxide dismutase	8,8	8,5	0,3	0,03
Solyc09g098340.1.1	Aspartic proteinase-like protein 2	8,3	8,2	0,1	0,04
Solyc09g098540.1.1	Chitinase-like protein	7,5	6,4	1,1	0,01
Solyc10g005960.1.1	Fasciclin-like arabinogalactan protein 10	9,2	9,5	-0,3	0,00
Solyc10g006290.1.1	Endoribonuclease L-PSP family protein	7,7	8,0	-0,3	0,09
Solyc10g007070.1.1	CT099	7,9	8,2	-0,3	0,01
Solyc10g009410.1.1	Aspartic proteinase nepenthesin I	6,0	7,3	-1,2	0,00
Solyc10g038130.1.1	Pectinacetylsterase like protein	8,6	9,1	-0,5	0,00
Solyc10g052880.1.1	Leucine-rich repeat family protein	9,2	10,1	-0,9	0,00
Solyc10g055800.1.1	Chitinase	9,6	9,4	0,1	0,05
Solyc10g055810.1.1	Endochitinase	9,6	8,1	1,5	0,00
Solyc10g055820.1.1	Chitinase	8,5	6,6	1,8	0,00
Solyc10g074440.1.1	Endochitinase	8,7	9,0	-0,2	0,05
Solyc10g074820.1.1	Unknown Protein	6,4	7,2	-0,8	0,04
Solyc10g074920.1.1	Mannan endo-1 4-beta-mannosidase	8,2	9,2	-1,0	0,00
Solyc10g075100.1.1	Non-specific lipid-transfer protein	8,1	8,2	-0,1	0,08
Solyc10g075110.1.1	Non-specific lipid-transfer protein	8,1	8,8	-0,7	0,02
Solyc10g076220.1.1	Peroxidase 1	8,1	8,2	-0,1	0,09
Solyc10g079860.1.1	Beta-1 3-glucanase	10,3	9,5	0,7	0,00
Solyc10g081120.1.1	Alpha-L-arabinofuranosidase	9,7	9,7	0,1	0,09
Solyc10g081190.1.1	Leucine-rich repeat receptor-like kinase	7,3	8,0	-0,6	0,04
Solyc08g066740.1.1	CT099	7,8	7,9	-0,1	0,04
Solyc09g009390.1.1	Monodehydroascorbate reductase	8,0	7,1	0,8	0,01
Solyc10g084240.1.1	Peroxidase	8,7	8,2	0,5	0,00
Solyc10g084320.1.1	Subtilisin-like protease	6,3	7,4	-1,1	0,00
Solyc09g091840.1.1	Glutathione-disulfide reductase	7,4	6,0	1,4	0,00



Solyc10g084400.1.1	Glutathione S-transferase	8,8	7,3	1,5	0,00
	LRR receptor-like				
	serine/threonine-protein	7,0	7,8	-0,8	0,02
Solyc10g085670.1.1	kinase FEI 1				
Solyc11g005480.1.1	Citrate binding protein	7,2	6,0	1,2	0,01
	Gamma-				
	glutamyltransferase-like	6,0	7,4	-1,4	0,01
Solyc12g008640.1.1	protein				
	14-3-3 protein				
Solyc02g063070.1.1	beta/alpha-1	6,4	7,7	-1,3	0,00
Solyc11g010120.1.1	Peroxidase 17	8,6	8,6	0,0	0,15
	Receptor-like protein				
Solyc11g011020.1.1	kinase 1-like	6,4	8,1	-1,7	0,00
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc11g012580.1.1	glucosidase 3	6,0	7,3	-1,3	0,00
	LysM domain containing				
Solyc11g012870.1.1	protein	8,7	8,7	-0,1	0,09
	Receptor protein kinase-				
Solyc09g015830.1.1	like protein	7,3	7,8	-0,5	0,09
Solyc11g018800.1.1	Peroxidase 2	6,4	8,3	-1,9	0,00
Solyc11g040330.1.1	Endo-1 4-beta-xylanase	7,7	8,5	-0,8	0,00
Solyc11g066250.1.1	Serine carboxypeptidase	8,3	8,7	-0,4	0,00
	Icc family				
Solyc11g066290.1.1	phosphohydrolase	8,1	9,1	-1,0	0,00
	GDSL esterase/lipase				
Solyc00g098560.1.1	At5g03980	6,0	7,1	-1,0	0,00
	Serine carboxypeptidase				
Solyc11g066520.1.1	family protein expressed	7,6	8,5	-0,9	0,00
	Aspartyl protease family				
Solyc11g066620.1.1	protein	7,9	7,9	-0,1	0,13
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc11g068440.1.1	glucosidase 7	6,0	7,4	-1,4	0,00
	GDSL esterase/lipase				
Solyc01g098650.1.1	At1g54790	8,8	9,7	-0,8	0,00
Solyc02g086700.1.1	Beta-1 3-glucanase	10,8	9,4	1,5	0,00
	Cysteine-rich receptor-				
Solyc12g005720.1.1	like protein kinase	10,3	10,1	0,2	0,03
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc12g008580.1.1	glucosidase 4	8,3	8,6	-0,3	0,02
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc04g015190.1.1	glucosidase 5	7,5	8,1	-0,6	0,03
	Purple acid phosphatase				
Solyc12g009800.1.1	3	6,0	7,9	-1,8	0,00
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc08g074390.1.1	glucosidase 6	8,1	9,1	-1,0	0,00
Solyc12g013900.1.1	CT099	8,7	8,6	0,1	0,09
Solyc12g014270.1.1	Peptide-N4-	7,5	7,7	-0,2	0,08
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc12g014420.1.1	glucosidase A6	9,5	9,8	-0,3	0,00
Solyc09g090970.1.1	Major allergen Mal d 1	9,0	6,0	3,0	0,00
	GDSL esterase/lipase				
Solyc12g017460.1.1	At1g28590	7,5	8,9	-1,4	0,00
	Glucan endo-1 3-beta-				
Solyc12g019890.1.1	glucosidase 5	7,5	7,9	-0,4	0,00
Solyc12g042380.1.1	MtN19-like protein	8,1	6,0	2,1	0,00
Solyc12g044450.1.1	Os06g0207500 protein	6,0	7,4	-1,4	0,00
Solyc09g090980.1.1	Major allergen Mal d 1	9,7	7,3	2,4	0,00
Solyc12g056390.1.1	Thaumatococcus-like protein	6,0	6,0	0,0	0,14
	Cathepsin B-like				
Solyc12g088670.1.1	cysteine proteinase	8,6	8,3	0,3	0,00

Solyc12g088760.1.1	Subtilisin-like protease	9,7	9,6	0,1	0,12
Solyc12g095910.1.1	Vacuolar processing enzyme-3	6,0	7,6	-1,6	0,00
Solyc12g098540.1.1	Ectonucleoside triphosphate diphosphohydrolase 6	7,3	6,7	0,7	0,05
Solyc12g099160.1.1	Serine carboxypeptidase K10B2.2	8,5	8,7	-0,2	0,04
Solyc12g100120.1.1	Acetyl-CoA carboxylase- like protein	9,3	9,1	0,2	0,09