

### cl 0 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	1.74209240822253e-05	1.74209240822253e-05	0.0188192255439316	0.893905911493856
<i>Genotype</i>	1	0.227140959936388	0.227140959936388	245.372572380901	7.73817049767102e-08
<i>Residuals</i>	9	0.00833128421645307	0.000925698246272564	NA	NA

### cl 1 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000716026733505044	0.000716026733505044	0.305523298916348	0.593900786158665
<i>Genotype</i>	1	0.411032859234942	0.411032859234942	175.384673839966	3.31107241750847e-07
<i>Residuals</i>	9	0.021092468641188	0.00234360762679867	NA	NA

### cl 2 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.00679320371183682	0.00679320371183682	1.46750887696025	0.256585624954168
<i>Genotype</i>	1	0.38379367529238	0.38379367529238	82.9094267306283	7.7611528643225e-06
<i>Residuals</i>	9	0.0416616446867241	0.00462907163185823	NA	NA

### cl 3 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	4.65169658531714e-05	4.65169658531714e-05	0.0793013076042843	0.784614215707706
<i>Genotype</i>	1	0.32392392370185	0.32392392370185	552.219824374376	2.18092782306237e-09
<i>Residuals</i>	9	0.00527926594562137	0.000586585105069041	NA	NA

### cl 4 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	3.32069397148341e-05	3.32069397148341e-05	0.0390989242314245	0.84764671554418
<i>Genotype</i>	1	0.302593986523575	0.302593986523575	356.28394105479	1.51167242962632e-08
<i>Residuals</i>	9	0.00764375141537285	0.000849305712819205	NA	NA

### cl 5 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	6.9616665268557e-05	6.9616665268557e-05	0.136615963532549	0.720215853449032
<i>Genotype</i>	1	0.327050061029904	0.327050061029904	641.804071462174	1.11896457991994e-09
<i>Residuals</i>	9	0.00458621358160489	0.000509579286844987	NA	NA

### cl 6 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000298360789961439	0.000298360789961439	0.223612873750583	0.647558512510346
<i>Genotype</i>	1	0.370740828124842	0.370740828124842	277.859641021802	4.49789252806118e-08
<i>Residuals</i>	9	0.012008463844743	0.001334273760527	NA	NA

### cl 7 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	5.98342746107228e-07	5.98342746107228e-07	0.000231066896234127	0.988203556936775
<i>Genotype</i>	1	0.354221916625288	0.354221916625288	136.792765325914	9.57919046089619e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0233053059643327	0.00258947844048141	NA	NA

### cl 8 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000199334977887832	0.000199334977887832	0.074251504443934	0.791392939441472
<i>Genotype</i>	1	0.433782947286002	0.433782947286002	161.582461740527	4.70716523269254e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0241613259478818	0.00268459177198687	NA	NA

### cl 9 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	3.73544461308172e-06	3.73544461308172e-06	0.00360584700242413	0.953429108284215
<i>Genotype</i>	1	0.284792475062891	0.284792475062891	274.911877671042	4.71254014328494e-08
<i>Residuals</i>	9	0.00932346865941184	0.00103594096215687	NA	NA

### cl 10 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.00170454879631748	0.00170454879631748	0.66634397344505	0.43540178772125
<i>Genotype</i>	1	0.586819935061619	0.586819935061619	229.400254231793	1.03707267310041e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0230225525827801	0.00255806139808668	NA	NA

### cl 11 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000202727342514533	0.000202727342514533	0.146511853232196	0.710774521776262
<i>Genotype</i>	1	0.344102492464573	0.344102492464573	248.684233944359	7.29921138984061e-08
<i>Residuals</i>	9	0.0124532318879293	0.00138369243199215	NA	NA

### cl 12 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.00391610884182402	0.00391610884182402	2.28164934996876	0.165195863871348
<i>Genotype</i>	1	0.343271607045029	0.343271607045029	200.000937336618	1.87931611471401e-07
<i>Residuals</i>	9	0.01544714992113	0.00171634999123667	NA	NA

### cl 13 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000945700936485955	0.000945700936485955	0.463466687407533	0.513140410210624
<i>Genotype</i>	1	0.283990460610424	0.283990460610424	139.177315953105	8.90095498283039e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0183644448665401	0.00204049387406001	NA	NA

### cl 14 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	6.27165515776212e-07	6.27165515776212e-07	0.000500214667113383	0.982644434182279
<i>Genotype</i>	1	0.355765630551946	0.355765630551946	283.751548802349	4.10355188465978e-08
<i>Residuals</i>	9	0.0112841346187605	0.00125379273541784	NA	NA

### cl 15 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000668818040998313	0.000668818040998313	1.20217245557523	0.301357533852595
<i>Genotype</i>	1	0.3331444857278	0.3331444857278	598.813279424898	1.52248363937238e-09
<i>Residuals</i>	9	0.00500707060877102	0.000556341178752336	NA	NA

### cl 16 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	3.42022062607899e-06	3.42022062607899e-06	0.00155108740704651	0.969444161620432
<i>Genotype</i>	1	0.317290170742152	0.317290170742152	143.892702261723	7.72436999362554e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0198454229560951	0.00220504699512168	NA	NA

### cl 17 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.00423575301950945	0.00423575301950945	3.21673073100242	0.106475938656753
<i>Genotype</i>	1	0.388022552878821	0.388022552878821	294.673477046088	3.47835392195036e-08
<i>Residuals</i>	9	0.0118510936610803	0.00131678818456448	NA	NA

### cl 18 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000336996046282805	0.000336996046282805	0.179968280904602	0.681360685320388
<i>Genotype</i>	1	0.479214219239012	0.479214219239012	255.918014982025	6.44161734632168e-08
<i>Residuals</i>	9	0.016852772062389	0.00187253022915433	NA	NA

### cl 19 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.00730431128355199	0.00730431128355199	1.13412641867978	0.314632488135812
<i>Genotype</i>	1	0.359403123096383	0.359403123096383	55.8038343433544	3.81021658635365e-05
<i>Residuals</i>	9	0.0579642625982502	0.0064404736220278	NA	NA

### cl 20 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.0422478302400205	0.0422478302400205	2.61350085194378	0.140412868832469
<i>Genotype</i>	1	0.199274266969431	0.199274266969431	12.327342340098	0.0066079004939834
<i>Residuals</i>	9	0.145487028204866	0.0161652253560962	NA	NA

### cl 21 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.000747355648617773	0.000747355648617773	0.0431536869767339	0.840060722876052
<i>Genotype</i>	1	0.263259699791893	0.263259699791893	15.2010982982729	0.00362570604654255
<i>Residuals</i>	9	0.155866191484087	0.0173184657204541	NA	NA

### cl 22 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	5.71520623628473e-05	5.71520623628473e-05	0.00904813974642152	0.926302381502566
<i>Genotype</i>	1	0.41451030086095	0.41451030086095	65.6240032898483	2.00236195057135e-05
<i>Residuals</i>	9	0.0568479903804597	0.00631644337560663	NA	NA

### cl 23 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.0072831761126129	0.0072831761126129	1.52966871885456	0.247462114307795
<i>Genotype</i>	1	0.524262737243067	0.524262737243067	110.1096962674	2.39326155532939e-06
<i>Residuals</i>	9	0.0428514907872338	0.00476127675413709	NA	NA

### cl 24 avdExp

	Df	Sum Sq	Mean Sq	F value	Pr(>F)
<i>Timepoint</i>	1	0.0133253812079545	0.0133253812079545	5.16088431138331	0.0492213951363782
<i>Genotype</i>	1	0.513075158403629	0.513075158403629	198.712629248094	1.93256055755354e-07
<i>Residuals</i>	9	0.0232379614879307	0.00258199572088118	NA	NA