

	strain											
A	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	n
B	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	n
C	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
D	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
E	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
F	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
G	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
H	blank	MD1655_1	MD1655_2	3.19_1	3.19_2	HW_1	HW_2	WTlac_1	WTlac_2	lacOVS_1	lacOVS_2	blank
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

media

A

B

C

D

E

F

G

H

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

pos_selection

A	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
B	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
C	0.0_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
D	0.0_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.1_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
E	0.0_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
F	0.0_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.16_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
G	0.0_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
H	0.0_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.27_posHd_3c	0.0_posHd_3c	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12