

Figure 1: A plot showing the distribution of genes in the "clus2" and "NON.clus2" clusters. The x-axis is "Gene List Index" (0 to 18113) and the y-axis is "Number of genes" (-1.5 to 0.0). A blue line represents the cumulative distribution function (CDF) of genes. A green vertical line marks the "Zero crossing at 7260". A blue vertical line marks the "Peak at 15524". The area under the CDF is shaded green, with the region to the left of the zero crossing labeled "clus2" and the region to the right labeled "NON.clus2".

ES = -0.581 NES = -1.61 Nom. p-val= 0.0377 FWER= 0.65 FDR= 0.207

Heatmap showing gene expression levels across various conditions. The y-axis lists 100 genes, and the x-axis lists 100 conditions. The heatmap is divided into two main clusters: 'clus2' (left) and 'NON.clus2' (right). The color scale ranges from -1 (blue) to 1 (red).

Genes (Y-axis):

- CDKN1C
- MAK1C
- MAK1L
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1R
- MAK1S
- MAK1T
- MAK1U
- MAK1V
- MAK1W
- MAK1X
- MAK1Y
- MAK1Z
- MAK1A
- MAK1B
- MAK1C
- MAK1D
- MAK1E
- MAK1F
- MAK1G
- MAK1H
- MAK1I
- MAK1J
- MAK1K
- MAK1L
- MAK1M
- MAK1N
- MAK1O
- MAK1P
- MAK1Q
- MAK1