## bIFIT1 bIFIT2 b а 0.062 0.25 256 1024 0.062 0.25 256 1024 bRSV bRSV MOI 1 24 HPI 0.051 MOI 1 24 HPI 0.077 bRSV ΔSH bRSV ΔSH MOI 1 24 HPI 0.049 MOI 1 24 HPI 0.014

256

256

1024

0.028

0.05

1024

0.9102

0.6330

2<sup>10</sup>

MDBK Cell Responses to bRSV WT and ΔSH

2<sup>-4</sup> 2<sup>-2</sup> 2<sup>0</sup> 2<sup>2</sup> 2<sup>4</sup> 2<sup>6</sup> 2<sup>8</sup> 2<sup>10</sup>

Fold Change

biFiT3

**Fold Change** 

bMx1

**Fold Change** 

16

2<sup>6</sup>

C

е

bRSV

bRSV MOI 1 24 HPI

bRSV ΔSH

MOI 1 24 HPI

MOI 1 24 HPI

bRSV ΔSH

MOI 1 24 HPI

0.062

2-4

0.062

2-4

0.25

0.25

2-2

2<sup>0</sup>

0 2<sup>4</sup> 2<sup>5</sup>

bRSV

bRSV MOI 1 24 HPI

bRSV ΔSH

MOI 1 24 HPI

MOI 1 24 HPI

bRSV ΔSH

MOI 1 24 HPI

0.062

10<sup>0</sup>

10<sup>2</sup>

0.25

Fold Change

bIFIT5

**Fold Change** 

**bRSV N** 

**Fold Change** 

10<sup>6</sup>

256

1024

0.551

0.251

0.053

0.0001

10<sup>8</sup>

10<sup>10</sup>