## Distant Fos Values
| Animal | Virus Condition | PrL | Unnamed: 3 | IL | Unnamed: 5 | Rshell | Unnamed: 7 | Rcore | Unnamed: 9 | CSHELL | Unnamed: 11 | CCORE | Unnamed: 13 | RVP | Unnamed: 15 | CVP | Unnamed: 17 | LH | Unnamed: 19 | BLA | Unnamed: 21 | vSub | Unnamed: 23 | VTA | Unnamed: 25 | SNc | Unnamed: 27 | CeA | Unnamed: 29 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9961 | 4 | 25 | 21.0 | 20 | 16.0 | 4 | 2.0 | 2 | 2.0 | 14 | 3.0 | 2 | 1.0 | 11 | 3.0 | 6 | 5.0 | 2 | 2.0 | 6 | 8.0 | 6 | 7.0 | 3 | 5.0 | 2 | 3.0 | 1 | 2.0 |
| 10009 | 2 | 12 | 13.0 | 22 | 15.0 | 4 | 0.0 | 0 | 0.0 | 24 | 8.0 | 1 | 0.0 | 20 | 6.0 | 12 | 0.0 | 8 | 0.0 | 4 | 3.0 | 3 | 6.0 | 4 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 1.0 |
| 10011 | 4 | 5 | 11.0 | 7 | 15.0 | 3 | 10.0 | 1 | 1.0 | 6 | 4.0 | 0 | 0.0 | 3 | 1.0 | 2 | 2.0 | 2 | 2.0 | 1 | 5.0 | 8 | 8.0 | 0 | 1.0 | 2 | 0.0 | 3 | 7.0 |
| 10012 | 3 | 13 | 12.0 | 8 | 11.0 | 6 | 3.0 | 1 | 0.0 | 7 | 2.0 | 1 | 1.0 | 3 | 0.0 | 1 | 1.0 | 3 | 0.0 | 6 | 2.0 | 4 | 8.0 | 2 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 2.0 |
| 10014 | 1 | 13 | 8.0 | 5 | 8.0 | 7 | 4.0 | 2 | 0.0 | 51 | 6.0 | 11 | 7.0 | 31 | 2.0 | 2 | 20.0 | 2 | 2.0 | 0 | 13.0 | 10 | 5.0 | 1 | 0.0 | 1 | 0.0 | 0 | 2.0 |
| 10069 | 1 | 12 | 24.0 | 7 | 4.0 | 12 | 12.0 | 0 | 3.0 | 3 | 5.0 | 0 | 0.0 | 2 | 1.0 | 0 | 1.0 | 5 | 6.0 | 5 | 1.0 | 1 | 0.0 | 2 | 1.0 | 0 | 1.0 | 1 | 2.0 |
| 10096 | 2 | 39 | 38.0 | 27 | 19.0 | 17 | 10.0 | 13 | 11.0 | 15 | 9.0 | 13 | 16.0 | 3 | 27.0 | 3 | 9.0 | 11 | 12.0 | 13 | 26.0 | 16 | 12.0 | 11 | 3.0 | 0 | 1.0 | 6 | 4.0 |
| VB3 | 5 | 19 | 11.0 | 16 | 8.0 | 3 | 2.0 | 0 | 1.0 | 5 | 3.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 9 | 3.0 | 1 | 2.0 | 13 | 8.0 | 7 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 2.0 |
| 10221 | 1 | 27 | 15.0 | 11 | 31.0 | 28 | 8.0 | 0 | 1.0 | 0 | 35.0 | 0 | 13.0 | 20 | 25.0 | 4 | 12.0 | 32 | 9.0 | 13 | 13.0 | NaN | NaN | No VTA | NaN | NaN | NaN | 1 | 3.0 |
| 10222 | 3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 2.0 | 9 | 8.0 | 7 | 0.0 | 3 | 0.0 | 12 | 2.0 | 1 | 0.0 | 1 | 1.0 |
| 10224 | 4 | 8 | 3.0 | 2 | 1.0 | 1 | 0.0 | 6 | 3.0 | 1 | 5.0 | 8 | 0.0 | 9 | 1.0 | 6 | 11.0 | 8 | 8.0 | 1 | 0.0 | 9 | 2.0 | 0 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| 10225 | 2 | 22 | 19.0 | 12 | 4.0 | 10 | 9.0 | 6 | 2.0 | 12 | 9.0 | 11 | 6.0 | 7 | 15.0 | 7 | 7.0 | 16 | 17.0 | 16 | 20.0 | 9 | 10.0 | 2 | 6.0 | 0 | 1.0 | 3 | 4.0 |
| 10226 | 4 | 1 | 2.0 | 4 | 10.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 8 | 6.0 | 3 | 3.0 | 0 | 4.0 | 2 | 6.0 | 4 | 14.0 | 5 | 4.0 | 5 | 8.0 | 3 | 5.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 |
| 10240 | 1 | 9 | 12.0 | 3 | 2.0 | 3 | 2.0 | 1 | 3.0 | 2 | 5.0 | 4 | 3.0 | 1 | 6.0 | 3 | 2.0 | 3 | 10.0 | 5 | 8.0 | 1 | 3.0 | 3 | 7.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 |
| 10241 | 3 | 16 | 11.0 | 4 | 8.0 | 4 | 4.0 | 3 | 3.0 | 1 | 3.0 | 3 | 3.0 | 10 | 5.0 | 4 | 3.0 | 6 | 14.0 | 13 | 5.0 | 4 | 1.0 | 0 | 5.0 | 1 | 0.0 | 1 | 1.0 |
| 10242 | 1 | 9 | 13.0 | 4 | 5.0 | 7 | 10.0 | 2 | 1.0 | 8 | 10.0 | 3 | 1.0 | 8 | 9.0 | 7 | 14.0 | 7 | 13.0 | 10 | 2.0 | 6 | 5.0 | 1 | 4.0 | 5 | 6.0 | 2 | 3.0 |
| 10243 | 3 | 9 | 16.0 | 3 | 2.0 | 3 | 2.0 | 2 | 3.0 | 0 | 1.0 | 2 | 0.0 | 0 | 1.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 1 | 3.0 | 0 | 5.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 |
| 10254 | 4 | 3 | 3.0 | 1 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| 10255 | 2 | 8 | 9.0 | 9 | 2.0 | 6 | 11.0 | 2 | 1.0 | 2 | 14.0 | 2 | 1.0 | 2 | 1.0 | 11 | 12.0 | 2 | 4.0 | 5 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| 10256 | 4 | 11 | 13.0 | 3 | 5.0 | 10 | 8.0 | 1 | 0.0 | 10 | 0.0 | 5 | 0.0 | 2 | 1.0 | 4 | 5.0 | 6 | 4.0 | 1 | 2.0 | 5 | 1.0 | 2 | 1.0 | 3 | 3.0 | 1 | 2.0 |
| 10257 | 2 | 14 | 8.0 | 11 | 10.0 | 5 | 6.0 | 0 | 1.0 | 6 | 6.0 | 1 | 3.0 | 2 | 2.0 | 6 | 7.0 | 4 | 5.0 | 5 | 5.0 | 1 | 0.0 | 2 | 2.0 | 2 | 3.0 | 1 | 2.0 |
| 10258 | 4 | 11 | 13.0 | 2 | 12.0 | 7 | 121.0 | 2 | 3.0 | 15 | 4.0 | 3 | 3.0 | 22 | 2.0 | 0 | 12.0 | 7 | 0.0 | 3 | 5.0 | 0 | 0.0 | 2 | 5.0 | 0 | 0.0 | 0 | 2.0 |
| 10259 | 3 | 9 | 18.0 | 10 | 9.0 | 16 | 10.0 | 1 | 2.0 | 10 | 6.0 | 6 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 5 | 9.0 | 1 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 |
| 10260 | 3 | 17 | 20.0 | 20 | 7.0 | 14 | 5.0 | 8 | 5.0 | 4 | 0.0 | 1 | 0.0 | 4 | 2.0 | 7 | 4.0 | 5 | 0.0 | 10 | 5.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 4 | 0.0 |
| 10261 | 1 | 16 | 8.0 | 11 | 12.0 | 9 | 8.0 | 4 | 2.0 | 5 | 5.0 | 6 | 6.0 | 0 | 0.0 | 9 | 8.0 | 13 | 10.0 | 18 | 21.0 | 3 | 2.0 | 8 | 5.0 | 1 | 0.0 | 2 | 4.0 |
| v5 | 5 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| V5b | 5 | 1 | 3.0 | 2 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 1.0 | 2 | 1.0 | 0 | 1.0 | 1 | 0.0 | 1 | 3.0 | 3 | 3.0 | 0 | 0.0 | 2 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| V6 | 5 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 1 | 2.0 | 2 | 0.0 | 2 | 2.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| V9 | 5 | 4 | 2.0 | 3 | 2.0 | 2 | 2.0 | 0 | 0.0 | 2 | NaN | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.0 | 3 | 2.0 | 4 | 3.0 | 1 | 2.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| V11 | 5 | 4 | 8.0 | 4 | 9.0 | 4 | 10.0 | 4 | 4.0 | 6 | 4.0 | 3 | 3.0 | 3 | 1.0 | 0 | 0.0 | 4 | 6.0 | 12 | 7.0 | 5 | 2.0 | 2 | 2.0 | 3 | 0.0 | 2 | 3.0 |
| v10 | 5 | 18 | 8.0 | 22 | 15.0 | 15 | 4.0 | 7 | 3.0 | 1 | 7.0 | 2 | 3.0 | 1 | 3.0 | 0 | 0.0 | 4 | 1.0 | 6 | 4.0 | 3 | 1.0 | 5 | 11.0 | 3 | 1.0 | 2 | 3.0 |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Hemispheres Summed | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Animal | Virus Condition | PrL | NaN | IL | NaN | Rshell | NaN | Rcore | NaN | CSHELL | NaN | CCORE | NaN | RVP | NaN | CVP | NaN | LH | NaN | BLA | NaN | vSub | NaN | VTA | NaN | SNc | NaN | CeA | NaN |
| 9961 | 4 | 46 | NaN | 36 | NaN | 6 | NaN | 4 | NaN | 17 | NaN | 3 | NaN | 14 | NaN | 11 | NaN | 4 | NaN | 14 | NaN | 13 | NaN | 8 | NaN | 5 | NaN | 3 | 2.0 |
| 10009 | 2 | 25 | NaN | 37 | NaN | 4 | NaN | 0 | NaN | 32 | NaN | 1 | NaN | 26 | NaN | 12 | NaN | 8 | NaN | 7 | NaN | 9 | NaN | 5 | NaN | 0 | NaN | 1 | 1.0 |
| 10011 | 4 | 16 | NaN | 22 | NaN | 13 | NaN | 2 | NaN | 10 | NaN | 0 | NaN | 4 | NaN | 4 | NaN | 4 | NaN | 6 | NaN | 16 | NaN | 1 | NaN | 2 | NaN | 2 | 2.0 |
| 10012 | 3 | 25 | NaN | 19 | NaN | 9 | NaN | 1 | NaN | 9 | NaN | 2 | NaN | 3 | NaN | 2 | NaN | 3 | NaN | 8 | NaN | 12 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 2 | 2.0 |
| 10014 | 1 | 21 | NaN | 13 | NaN | 11 | NaN | 2 | NaN | 57 | NaN | 18 | NaN | 33 | NaN | 22 | NaN | 4 | NaN | 13 | NaN | 15 | NaN | 1 | NaN | 1 | NaN | 3 | 2.0 |
| 10069 | 1 | 36 | NaN | 11 | NaN | 24 | NaN | 3 | NaN | 8 | NaN | 0 | NaN | 3 | NaN | 1 | NaN | 11 | NaN | 6 | NaN | 1 | NaN | 3 | NaN | 1 | NaN | 10 | 4.0 |
| 10096 | 2 | 77 | NaN | 46 | NaN | 27 | NaN | 24 | NaN | 24 | NaN | 29 | NaN | 30 | NaN | 12 | NaN | 23 | NaN | 39 | NaN | 28 | NaN | 14 | NaN | 1 | NaN | 2 | 2.0 |
| VB3 | 5 | 30 | NaN | 24 | NaN | 5 | NaN | 1 | NaN | 8 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 12 | NaN | 3 | NaN | 21 | NaN | 9 | NaN | 0 | NaN | 4 | 3.0 |
| 10221 | 1 | 42 | NaN | 42 | NaN | 36 | NaN | 1 | NaN | 35 | NaN | 13 | NaN | 45 | NaN | 16 | NaN | 41 | NaN | 26 | NaN | 0 | NaN | NaN | NaN | 0 | NaN | 2 | 1.0 |
| 10222 | 3 | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 17 | NaN | 7 | NaN | 3 | NaN | 14 | NaN | 1 | NaN | 0 | 0.0 |
| 10224 | 4 | 11 | NaN | 3 | NaN | 1 | NaN | 9 | NaN | 6 | NaN | 8 | NaN | 10 | NaN | 17 | NaN | 16 | NaN | 1 | NaN | 11 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 7 | 4.0 |
| 10225 | 2 | 41 | NaN | 16 | NaN | 19 | NaN | 8 | NaN | 21 | NaN | 17 | NaN | 22 | NaN | 14 | NaN | 33 | NaN | 36 | NaN | 19 | NaN | 8 | NaN | 1 | NaN | 1 | 0.0 |
| 10226 | 4 | 3 | NaN | 14 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 14 | NaN | 6 | NaN | 4 | NaN | 8 | NaN | 18 | NaN | 9 | NaN | 13 | NaN | 8 | NaN | 0 | NaN | 0 | 0.0 |
| 10240 | 1 | 21 | NaN | 5 | NaN | 5 | NaN | 4 | NaN | 7 | NaN | 7 | NaN | 7 | NaN | 5 | NaN | 13 | NaN | 13 | NaN | 4 | NaN | 10 | NaN | 2 | NaN | 2 | 1.0 |
| 10241 | 3 | 27 | NaN | 12 | NaN | 8 | NaN | 6 | NaN | 4 | NaN | 6 | NaN | 15 | NaN | 7 | NaN | 20 | NaN | 18 | NaN | 5 | NaN | 5 | NaN | 1 | NaN | 5 | 3.0 |
| 10242 | 1 | 22 | NaN | 9 | NaN | 17 | NaN | 3 | NaN | 18 | NaN | 4 | NaN | 17 | NaN | 21 | NaN | 20 | NaN | 12 | NaN | 11 | NaN | 5 | NaN | 11 | NaN | 2 | 1.0 |
| 10243 | 3 | 25 | NaN | 5 | NaN | 5 | NaN | 5 | NaN | 1 | NaN | 2 | NaN | 1 | NaN | 0 | NaN | 1 | NaN | 4 | NaN | 5 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | 0.0 |
| 10254 | 4 | 6 | NaN | 3 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | 0.0 |
| 10255 | 2 | 17 | NaN | 11 | NaN | 17 | NaN | 3 | NaN | 16 | NaN | 3 | NaN | 3 | NaN | 23 | NaN | 6 | NaN | 7 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 3 | 2.0 |
| 10256 | 4 | 24 | NaN | 8 | NaN | 18 | NaN | 1 | NaN | 10 | NaN | 5 | NaN | 3 | NaN | 9 | NaN | 10 | NaN | 3 | NaN | 6 | NaN | 3 | NaN | 6 | NaN | 3 | 2.0 |
| 10257 | 2 | 22 | NaN | 21 | NaN | 11 | NaN | 1 | NaN | 12 | NaN | 4 | NaN | 4 | NaN | 13 | NaN | 9 | NaN | 10 | NaN | 1 | NaN | 4 | NaN | 5 | NaN | 2 | 2.0 |
| 10258 | 4 | 24 | NaN | 14 | NaN | 12 | NaN | 5 | NaN | 19 | NaN | 6 | NaN | 24 | NaN | 12 | NaN | 7 | NaN | 8 | NaN | 0 | NaN | 7 | NaN | 0 | NaN | 1 | 0.0 |
| 10259 | 3 | 27 | NaN | 19 | NaN | 26 | NaN | 3 | NaN | 16 | NaN | 6 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 14 | NaN | 3 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 4 | 0.0 |
| 10260 | 3 | 37 | NaN | 27 | NaN | 19 | NaN | 13 | NaN | 4 | NaN | 1 | NaN | 6 | NaN | 11 | NaN | 5 | NaN | 15 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 6 | 4.0 |
| 10261 | 1 | 24 | NaN | 23 | NaN | 17 | NaN | 6 | NaN | 10 | NaN | 12 | NaN | 0 | NaN | 17 | NaN | 23 | NaN | 39 | NaN | 5 | NaN | 13 | NaN | 1 | NaN | 0 | 0.0 |
| v5 | 5 | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 1 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 1 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 0 | 0.0 |
| V5b | 5 | 4 | NaN | 2 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 1 | NaN | 3 | NaN | 1 | NaN | 1 | NaN | 4 | NaN | 6 | NaN | 0 | NaN | 3 | NaN | 0 | NaN | 0 | 0.0 |
| V6 | 5 | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 3 | NaN | 2 | NaN | 4 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 0 | 0.0 |
| V9 | 5 | 6 | NaN | 5 | NaN | 4 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 0 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 5 | NaN | 7 | NaN | 3 | NaN | 0 | NaN | 2 | NaN | 5 | 3.0 |
| V11 | 5 | 12 | NaN | 13 | NaN | 14 | NaN | 8 | NaN | 10 | NaN | 6 | NaN | 4 | NaN | 0 | NaN | 10 | NaN | 19 | NaN | 7 | NaN | 4 | NaN | 3 | NaN | 5 | 3.0 |
| v10 | 5 | 26 | NaN | 37 | NaN | 19 | NaN | 10 | NaN | 8 | NaN | 5 | NaN | 4 | NaN | 0 | NaN | 5 | NaN | 10 | NaN | 4 | NaN | 16 | NaN | 4 | NaN | 0 | 0.0 |