## Sheet1
| Event Detection Skill Score Improvement Paper Calculations | Unnamed: 1 | Unnamed: 2 | Unnamed: 3 | Unnamed: 4 | Fall 2024 | Unnamed: 6 | Unnamed: 7 | Unnamed: 8 | Unnamed: 9 | Unnamed: 10 | Unnamed: 11 | Unnamed: 12 | Unnamed: 13 | Unnamed: 14 | Unnamed: 15 | Unnamed: 16 | Unnamed: 17 | Unnamed: 18 | Unnamed: 19 | Unnamed: 20 | Unnamed: 21 | Unnamed: 22 | Unnamed: 23 | Unnamed: 24 | Unnamed: 25 | Unnamed: 26 | Unnamed: 27 | Unnamed: 28 | Unnamed: 29 | Unnamed: 30 | Unnamed: 31 | Unnamed: 32 | Unnamed: 33 | Unnamed: 34 | Unnamed: 35 | Unnamed: 36 | Unnamed: 37 | Unnamed: 38 | Unnamed: 39 | Unnamed: 40 | Unnamed: 41 | Unnamed: 42 | Unnamed: 43 | Unnamed: 44 | Unnamed: 45 | Unnamed: 46 | Unnamed: 47 | Unnamed: 48 | Unnamed: 49 | Unnamed: 50 | Unnamed: 51 | Unnamed: 52 | Unnamed: 53 | Unnamed: 54 | Unnamed: 55 | Unnamed: 56 | Unnamed: 57 | Unnamed: 58 | Unnamed: 59 | Unnamed: 60 | Unnamed: 61 | Unnamed: 62 | Unnamed: 63 | Unnamed: 64 | Unnamed: 65 | Unnamed: 66 | Unnamed: 67 | Unnamed: 68 | Unnamed: 69 | Unnamed: 70 | Unnamed: 71 | Unnamed: 72 | Unnamed: 73 | Unnamed: 74 | Unnamed: 75 | Unnamed: 76 | Unnamed: 77 | Unnamed: 78 | Unnamed: 79 | Unnamed: 80 | Unnamed: 81 | Unnamed: 82 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Assessment #1: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Assessment #2: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Assessment #3: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Assessment #4: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Assessment #5: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Assessment #6: | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Total counts | 1000 | <= T, sum of all cells | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Obs events | 300 | <= H+M, sum of data in state | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Target CSI | 0.3 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Target CSI | 0.25 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Target CSI | 0.2 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Target CSI | 0.15 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Target CSI | 0.1 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | Target CSI | 0.05 | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN | NaN |
| Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS | NaN | Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS | NaN | Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS | NaN | Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS | NaN | Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS | NaN | Counter | Hits | Misses | False Alarms | Corr Negs | CSI | CSI\_ref | CSI-SS | SS numer. | SS denom. | SS check | CFR CSI\_ref | CFR CSI SS |
| 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 0 | 0 | 300 | -300 | 1000 | NaN | 0.176471 | NaN | 0 | 0 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 1 | 1 | 299 | -296.666667 | 996.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 210000.0 | 1400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 1 | 1 | 299 | -296 | 996 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 150000 | 1680000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 1 | 1 | 299 | -295 | 995 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 60000 | 2100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 1 | 1 | 299 | -293.333333 | 993.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -90000.0 | 2800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 1 | 1 | 299 | -290 | 990 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -390000 | 4200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 1 | 1 | 299 | -280 | 980 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -1290000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 2 | 2 | 298 | -293.333333 | 993.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 420000.0 | 2800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 2 | 2 | 298 | -292 | 992 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 300000 | 3360000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 2 | 2 | 298 | -290 | 990 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 120000 | 4200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 2 | 2 | 298 | -286.666667 | 986.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -180000.0 | 5600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 2 | 2 | 298 | -280 | 980 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -780000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 2 | 2 | 298 | -260 | 960 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -2580000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 3 | 3 | 297 | -290 | 990 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 630000 | 4200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 3 | 3 | 297 | -288 | 988 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 450000 | 5040000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 3 | 3 | 297 | -285 | 985 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 180000 | 6300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 3 | 3 | 297 | -280 | 980 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -270000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 3 | 3 | 297 | -270 | 970 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -1170000 | 12600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 3 | 3 | 297 | -240 | 940 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -3870000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 4 | 4 | 296 | -286.666667 | 986.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 840000.0 | 5600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 4 | 4 | 296 | -284 | 984 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 600000 | 6720000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 4 | 4 | 296 | -280 | 980 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 240000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 4 | 4 | 296 | -273.333333 | 973.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -360000.0 | 11200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 4 | 4 | 296 | -260 | 960 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -1560000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 4 | 4 | 296 | -220 | 920 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -5160000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 5 | 5 | 295 | -283.333333 | 983.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 1050000.0 | 7000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 5 | 5 | 295 | -280 | 980 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 750000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 5 | 5 | 295 | -275 | 975 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 300000 | 10500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 5 | 5 | 295 | -266.666667 | 966.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -450000.0 | 14000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 5 | 5 | 295 | -250 | 950 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -1950000 | 21000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 5 | 5 | 295 | -200 | 900 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -6450000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 6 | 6 | 294 | -280 | 980 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 1260000 | 8400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 6 | 6 | 294 | -276 | 976 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 900000 | 10080000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 6 | 6 | 294 | -270 | 970 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 360000 | 12600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 6 | 6 | 294 | -260 | 960 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -540000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 6 | 6 | 294 | -240 | 940 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -2340000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 6 | 6 | 294 | -180 | 880 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -7740000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 7 | 7 | 293 | -276.666667 | 976.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 1470000.0 | 9800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 7 | 7 | 293 | -272 | 972 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1050000 | 11760000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 7 | 7 | 293 | -265 | 965 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 420000 | 14700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 7 | 7 | 293 | -253.333333 | 953.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -630000.0 | 19600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 7 | 7 | 293 | -230 | 930 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -2730000 | 29400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 7 | 7 | 293 | -160 | 860 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -9030000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 8 | 8 | 292 | -273.333333 | 973.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 1680000.0 | 11200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 8 | 8 | 292 | -268 | 968 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1200000 | 13440000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 8 | 8 | 292 | -260 | 960 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 480000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 8 | 8 | 292 | -246.666667 | 946.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -720000.0 | 22400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 8 | 8 | 292 | -220 | 920 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -3120000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 8 | 8 | 292 | -140 | 840 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -10320000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 9 | 9 | 291 | -270 | 970 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 1890000 | 12600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 9 | 9 | 291 | -264 | 964 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1350000 | 15120000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 9 | 9 | 291 | -255 | 955 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 540000 | 18900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 9 | 9 | 291 | -240 | 940 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -810000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 9 | 9 | 291 | -210 | 910 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -3510000 | 37800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 9 | 9 | 291 | -120 | 820 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -11610000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 10 | 10 | 290 | -266.666667 | 966.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 2100000.0 | 14000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 10 | 10 | 290 | -260 | 960 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1500000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 10 | 10 | 290 | -250 | 950 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 600000 | 21000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 10 | 10 | 290 | -233.333333 | 933.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -900000.0 | 28000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 10 | 10 | 290 | -200 | 900 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -3900000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 10 | 10 | 290 | -100 | 800 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -12900000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 11 | 11 | 289 | -263.333333 | 963.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 2310000.0 | 15400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 11 | 11 | 289 | -256 | 956 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1650000 | 18480000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 11 | 11 | 289 | -245 | 945 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 660000 | 23100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 11 | 11 | 289 | -226.666667 | 926.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -990000.0 | 30800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 11 | 11 | 289 | -190 | 890 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -4290000 | 46200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 11 | 11 | 289 | -80 | 780 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -14190000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 12 | 12 | 288 | -260 | 960 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 2520000 | 16800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 12 | 12 | 288 | -252 | 952 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1800000 | 20160000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 12 | 12 | 288 | -240 | 940 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 720000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 12 | 12 | 288 | -220 | 920 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1080000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 12 | 12 | 288 | -180 | 880 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -4680000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 12 | 12 | 288 | -60 | 760 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -15480000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 13 | 13 | 287 | -256.666667 | 956.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 2730000.0 | 18200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 13 | 13 | 287 | -248 | 948 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 1950000 | 21840000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 13 | 13 | 287 | -235 | 935 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 780000 | 27300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 13 | 13 | 287 | -213.333333 | 913.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1170000.0 | 36400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 13 | 13 | 287 | -170 | 870 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -5070000 | 54600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 13 | 13 | 287 | -40 | 740 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -16770000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 14 | 14 | 286 | -253.333333 | 953.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 2940000.0 | 19600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 14 | 14 | 286 | -244 | 944 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2100000 | 23520000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 14 | 14 | 286 | -230 | 930 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 840000 | 29400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 14 | 14 | 286 | -206.666667 | 906.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1260000 | 39200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 14 | 14 | 286 | -160 | 860 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -5460000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 14 | 14 | 286 | -20 | 720 | 0.05 | 0.176471 | NaN | -18060000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN |
| 15 | 15 | 285 | -250 | 950 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 3150000 | 21000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 15 | 15 | 285 | -240 | 940 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2250000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 15 | 15 | 285 | -225 | 925 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 900000 | 31500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 15 | 15 | 285 | -200 | 900 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1350000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 15 | 15 | 285 | -150 | 850 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -5850000 | 63000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 15 | 15 | 285 | 0 | 700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -19350000 | 126000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 16 | 16 | 284 | -246.666667 | 946.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 3360000.0 | 22400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 16 | 16 | 284 | -236 | 936 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2400000 | 26880000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 16 | 16 | 284 | -220 | 920 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 960000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 16 | 16 | 284 | -193.333333 | 893.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1440000.0 | 44800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 16 | 16 | 284 | -140 | 840 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -6240000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 16 | 16 | 284 | 20 | 680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -20640000 | 134400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 17 | 17 | 283 | -243.333333 | 943.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 3570000.0 | 23800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 17 | 17 | 283 | -232 | 932 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2550000 | 28560000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 17 | 17 | 283 | -215 | 915 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1020000 | 35700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 17 | 17 | 283 | -186.666667 | 886.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1530000 | 47600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 17 | 17 | 283 | -130 | 830 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -6630000 | 71400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 17 | 17 | 283 | 40 | 660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -21930000 | 142800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 18 | 18 | 282 | -240 | 940 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 3780000 | 25200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 18 | 18 | 282 | -228 | 928 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2700000 | 30240000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 18 | 18 | 282 | -210 | 910 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1080000 | 37800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 18 | 18 | 282 | -180 | 880 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1620000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 18 | 18 | 282 | -120 | 820 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -7020000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 18 | 18 | 282 | 60 | 640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -23220000 | 151200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 19 | 19 | 281 | -236.666667 | 936.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 3990000.0 | 26600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 19 | 19 | 281 | -224 | 924 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 2850000 | 31920000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 19 | 19 | 281 | -205 | 905 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1140000 | 39900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 19 | 19 | 281 | -173.333333 | 873.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1710000.0 | 53200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 19 | 19 | 281 | -110 | 810 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -7410000 | 79800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 19 | 19 | 281 | 80 | 620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -24510000 | 159600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 20 | 20 | 280 | -233.333333 | 933.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 4200000.0 | 28000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 20 | 20 | 280 | -220 | 920 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3000000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 20 | 20 | 280 | -200 | 900 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1200000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 20 | 20 | 280 | -166.666667 | 866.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1800000 | 56000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 20 | 20 | 280 | -100 | 800 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -7800000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 20 | 20 | 280 | 100 | 600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -25800000 | 168000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 21 | 21 | 279 | -230 | 930 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 4410000 | 29400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 21 | 21 | 279 | -216 | 916 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3150000 | 35280000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 21 | 21 | 279 | -195 | 895 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1260000 | 44100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 21 | 21 | 279 | -160 | 860 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1890000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 21 | 21 | 279 | -90 | 790 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -8190000 | 88200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 21 | 21 | 279 | 120 | 580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -27090000 | 176400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 22 | 22 | 278 | -226.666667 | 926.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 4620000.0 | 30800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 22 | 22 | 278 | -212 | 912 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3300000 | 36960000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 22 | 22 | 278 | -190 | 890 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1320000 | 46200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 22 | 22 | 278 | -153.333333 | 853.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -1980000.0 | 61600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 22 | 22 | 278 | -80 | 780 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -8580000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 22 | 22 | 278 | 140 | 560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -28380000 | 184800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 23 | 23 | 277 | -223.333333 | 923.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 4830000.0 | 32200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 23 | 23 | 277 | -208 | 908 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3450000 | 38640000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 23 | 23 | 277 | -185 | 885 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1380000 | 48300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 23 | 23 | 277 | -146.666667 | 846.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2070000 | 64400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 23 | 23 | 277 | -70 | 770 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -8970000 | 96600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 23 | 23 | 277 | 160 | 540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -29670000 | 193200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 24 | 24 | 276 | -220 | 920 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 5040000 | 33600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 24 | 24 | 276 | -204 | 904 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3600000 | 40320000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 24 | 24 | 276 | -180 | 880 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1440000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 24 | 24 | 276 | -140 | 840 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2160000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 24 | 24 | 276 | -60 | 760 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -9360000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 24 | 24 | 276 | 180 | 520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -30960000 | 201600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 25 | 25 | 275 | -216.666667 | 916.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 5250000.0 | 35000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 25 | 25 | 275 | -200 | 900 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3750000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 25 | 25 | 275 | -175 | 875 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1500000 | 52500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 25 | 25 | 275 | -133.333333 | 833.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2250000.0 | 70000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 25 | 25 | 275 | -50 | 750 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -9750000 | 105000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 25 | 25 | 275 | 200 | 500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -32250000 | 210000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 26 | 26 | 274 | -213.333333 | 913.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 5460000.0 | 36400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 26 | 26 | 274 | -196 | 896 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 3900000 | 43680000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 26 | 26 | 274 | -170 | 870 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1560000 | 54600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 26 | 26 | 274 | -126.666667 | 826.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2340000 | 72800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 26 | 26 | 274 | -40 | 740 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -10140000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 26 | 26 | 274 | 220 | 480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -33540000 | 218400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 27 | 27 | 273 | -210 | 910 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 5670000 | 37800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 27 | 27 | 273 | -192 | 892 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4050000 | 45360000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 27 | 27 | 273 | -165 | 865 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1620000 | 56700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 27 | 27 | 273 | -120 | 820 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2430000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 27 | 27 | 273 | -30 | 730 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -10530000 | 113400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 27 | 27 | 273 | 240 | 460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -34830000 | 226800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 28 | 28 | 272 | -206.666667 | 906.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 5880000 | 39200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 28 | 28 | 272 | -188 | 888 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4200000 | 47040000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 28 | 28 | 272 | -160 | 860 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1680000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 28 | 28 | 272 | -113.333333 | 813.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2520000 | 78400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 28 | 28 | 272 | -20 | 720 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -10920000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 28 | 28 | 272 | 260 | 440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -36120000 | 235200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 29 | 29 | 271 | -203.333333 | 903.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 6090000.0 | 40600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 29 | 29 | 271 | -184 | 884 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4350000 | 48720000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 29 | 29 | 271 | -155 | 855 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1740000 | 60900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 29 | 29 | 271 | -106.666667 | 806.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2610000 | 81200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 29 | 29 | 271 | -10 | 710 | 0.1 | 0.176471 | NaN | -11310000 | 121800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 29 | 29 | 271 | 280 | 420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -37410000 | 243600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 30 | 30 | 270 | -200 | 900 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 6300000 | 42000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 30 | 30 | 270 | -180 | 880 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4500000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 30 | 30 | 270 | -150 | 850 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1800000 | 63000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 30 | 30 | 270 | -100 | 800 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2700000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 30 | 30 | 270 | 0 | 700 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -11700000 | 126000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 30 | 30 | 270 | 300 | 400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -38700000 | 252000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 31 | 31 | 269 | -196.666667 | 896.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 6510000 | 43400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 31 | 31 | 269 | -176 | 876 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4650000 | 52080000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 31 | 31 | 269 | -145 | 845 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1860000 | 65100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 31 | 31 | 269 | -93.333333 | 793.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2790000 | 86800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 31 | 31 | 269 | 10 | 690 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -12090000 | 130200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 31 | 31 | 269 | 320 | 380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -39990000 | 260400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 32 | 32 | 268 | -193.333333 | 893.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 6720000.0 | 44800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 32 | 32 | 268 | -172 | 872 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4800000 | 53760000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 32 | 32 | 268 | -140 | 840 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1920000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 32 | 32 | 268 | -86.666667 | 786.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2880000 | 89600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 32 | 32 | 268 | 20 | 680 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -12480000 | 134400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 32 | 32 | 268 | 340 | 360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -41280000 | 268800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 33 | 33 | 267 | -190 | 890 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 6930000 | 46200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 33 | 33 | 267 | -168 | 868 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 4950000 | 55440000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 33 | 33 | 267 | -135 | 835 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 1980000 | 69300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 33 | 33 | 267 | -80 | 780 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -2970000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 33 | 33 | 267 | 30 | 670 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -12870000 | 138600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 33 | 33 | 267 | 360 | 340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -42570000 | 277200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 34 | 34 | 266 | -186.666667 | 886.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 7140000 | 47600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 34 | 34 | 266 | -164 | 864 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5100000 | 57120000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 34 | 34 | 266 | -130 | 830 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2040000 | 71400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 34 | 34 | 266 | -73.333333 | 773.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3060000 | 95200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 34 | 34 | 266 | 40 | 660 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -13260000 | 142800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 34 | 34 | 266 | 380 | 320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -43860000 | 285600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 35 | 35 | 265 | -183.333333 | 883.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 7350000.0 | 49000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 35 | 35 | 265 | -160 | 860 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5250000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 35 | 35 | 265 | -125 | 825 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2100000 | 73500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 35 | 35 | 265 | -66.666667 | 766.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3150000 | 98000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 35 | 35 | 265 | 50 | 650 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -13650000 | 147000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 35 | 35 | 265 | 400 | 300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -45150000 | 294000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 36 | 36 | 264 | -180 | 880 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 7560000 | 50400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 36 | 36 | 264 | -156 | 856 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5400000 | 60480000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 36 | 36 | 264 | -120 | 820 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2160000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 36 | 36 | 264 | -60 | 760 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3240000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 36 | 36 | 264 | 60 | 640 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -14040000 | 151200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 36 | 36 | 264 | 420 | 280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -46440000 | 302400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 37 | 37 | 263 | -176.666667 | 876.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 7770000 | 51800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 37 | 37 | 263 | -152 | 852 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5550000 | 62160000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 37 | 37 | 263 | -115 | 815 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2220000 | 77700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 37 | 37 | 263 | -53.333333 | 753.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3330000 | 103600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 37 | 37 | 263 | 70 | 630 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -14430000 | 155400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 37 | 37 | 263 | 440 | 260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -47730000 | 310800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 38 | 38 | 262 | -173.333333 | 873.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 7980000.0 | 53200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 38 | 38 | 262 | -148 | 848 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5700000 | 63840000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 38 | 38 | 262 | -110 | 810 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2280000 | 79800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 38 | 38 | 262 | -46.666667 | 746.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3420000 | 106400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 38 | 38 | 262 | 80 | 620 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -14820000 | 159600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 38 | 38 | 262 | 460 | 240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -49020000 | 319200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 39 | 39 | 261 | -170 | 870 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 8190000 | 54600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 39 | 39 | 261 | -144 | 844 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 5850000 | 65520000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 39 | 39 | 261 | -105 | 805 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2340000 | 81900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 39 | 39 | 261 | -40 | 740 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3510000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 39 | 39 | 261 | 90 | 610 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -15210000 | 163800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 39 | 39 | 261 | 480 | 220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -50310000 | 327600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 40 | 40 | 260 | -166.666667 | 866.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 8400000 | 56000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 40 | 40 | 260 | -140 | 840 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6000000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 40 | 40 | 260 | -100 | 800 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2400000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 40 | 40 | 260 | -33.333333 | 733.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3600000 | 112000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 40 | 40 | 260 | 100 | 600 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -15600000 | 168000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 40 | 40 | 260 | 500 | 200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -51600000 | 336000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 41 | 41 | 259 | -163.333333 | 863.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 8610000.0 | 57400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 41 | 41 | 259 | -136 | 836 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6150000 | 68880000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 41 | 41 | 259 | -95 | 795 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2460000 | 86100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 41 | 41 | 259 | -26.666667 | 726.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3690000.0 | 114800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 41 | 41 | 259 | 110 | 590 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -15990000 | 172200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 41 | 41 | 259 | 520 | 180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -52890000 | 344400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 42 | 42 | 258 | -160 | 860 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 8820000 | 58800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 42 | 42 | 258 | -132 | 832 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6300000 | 70560000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 42 | 42 | 258 | -90 | 790 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2520000 | 88200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 42 | 42 | 258 | -20 | 720 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3780000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 42 | 42 | 258 | 120 | 580 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -16380000 | 176400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 42 | 42 | 258 | 540 | 160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -54180000 | 352800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 43 | 43 | 257 | -156.666667 | 856.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 9030000 | 60200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 43 | 43 | 257 | -128 | 828 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6450000 | 72240000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 43 | 43 | 257 | -85 | 785 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2580000 | 90300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 43 | 43 | 257 | -13.333333 | 713.333333 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3870000 | 120400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 43 | 43 | 257 | 130 | 570 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -16770000 | 180600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 43 | 43 | 257 | 560 | 140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -55470000 | 361200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 44 | 44 | 256 | -153.333333 | 853.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 9240000.0 | 61600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 44 | 44 | 256 | -124 | 824 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6600000 | 73920000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 44 | 44 | 256 | -80 | 780 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2640000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 44 | 44 | 256 | -6.666667 | 706.666667 | 0.15 | 0.176471 | NaN | -3960000.0 | 123200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 44 | 44 | 256 | 140 | 560 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -17160000 | 184800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 44 | 44 | 256 | 580 | 120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -56760000 | 369600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 45 | 45 | 255 | -150 | 850 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 9450000 | 63000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 45 | 45 | 255 | -120 | 820 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6750000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 45 | 45 | 255 | -75 | 775 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2700000 | 94500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 45 | 45 | 255 | 0 | 700 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4050000 | 126000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 45 | 45 | 255 | 150 | 550 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -17550000 | 189000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 45 | 45 | 255 | 600 | 100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -58050000 | 378000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 46 | 46 | 254 | -146.666667 | 846.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 9660000 | 64400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 46 | 46 | 254 | -116 | 816 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 6900000 | 77280000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 46 | 46 | 254 | -70 | 770 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2760000 | 96600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 46 | 46 | 254 | 6.666667 | 693.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4140000 | 128800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 46 | 46 | 254 | 160 | 540 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -17940000 | 193200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 46 | 46 | 254 | 620 | 80 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -59340000 | 386400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 47 | 47 | 253 | -143.333333 | 843.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 9870000.0 | 65800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 47 | 47 | 253 | -112 | 812 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7050000 | 78960000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 47 | 47 | 253 | -65 | 765 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2820000 | 98700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 47 | 47 | 253 | 13.333333 | 686.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4230000.0 | 131600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 47 | 47 | 253 | 170 | 530 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -18330000 | 197400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 47 | 47 | 253 | 640 | 60 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -60630000 | 394800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 48 | 48 | 252 | -140 | 840 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 10080000 | 67200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 48 | 48 | 252 | -108 | 808 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7200000 | 80640000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 48 | 48 | 252 | -60 | 760 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2880000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 48 | 48 | 252 | 20 | 680 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4320000 | 134400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 48 | 48 | 252 | 180 | 520 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -18720000 | 201600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 48 | 48 | 252 | 660 | 40 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -61920000 | 403200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 49 | 49 | 251 | -136.666667 | 836.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 10290000 | 68600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 49 | 49 | 251 | -104 | 804 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7350000 | 82320000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 49 | 49 | 251 | -55 | 755 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 2940000 | 102900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 49 | 49 | 251 | 26.666667 | 673.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4410000 | 137200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 49 | 49 | 251 | 190 | 510 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -19110000 | 205800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 49 | 49 | 251 | 680 | 20 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -63210000 | 411600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 50 | 50 | 250 | -133.333333 | 833.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 10500000.0 | 70000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 50 | 50 | 250 | -100 | 800 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7500000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 50 | 50 | 250 | -50 | 750 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3000000 | 105000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 50 | 50 | 250 | 33.333333 | 666.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4500000.0 | 140000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 50 | 50 | 250 | 200 | 500 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -19500000 | 210000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 50 | 50 | 250 | 700 | 0 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -64500000 | 420000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 51 | 51 | 249 | -130 | 830 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 10710000 | 71400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 51 | 51 | 249 | -96 | 796 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7650000 | 85680000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 51 | 51 | 249 | -45 | 745 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3060000 | 107100000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 51 | 51 | 249 | 40 | 660 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4590000 | 142800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 51 | 51 | 249 | 210 | 490 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -19890000 | 214200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 51 | 51 | 249 | 720 | -20 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -65790000 | 428400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 52 | 52 | 248 | -126.666667 | 826.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 10920000 | 72800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 52 | 52 | 248 | -92 | 792 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7800000 | 87360000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 52 | 52 | 248 | -40 | 740 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3120000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 52 | 52 | 248 | 46.666667 | 653.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4680000 | 145600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 52 | 52 | 248 | 220 | 480 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -20280000 | 218400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 52 | 52 | 248 | 740 | -40 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -67080000 | 436800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 53 | 53 | 247 | -123.333333 | 823.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 11130000.0 | 74200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 53 | 53 | 247 | -88 | 788 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 7950000 | 89040000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 53 | 53 | 247 | -35 | 735 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3180000 | 111300000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 53 | 53 | 247 | 53.333333 | 646.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4770000.0 | 148400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 53 | 53 | 247 | 230 | 470 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -20670000 | 222600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 53 | 53 | 247 | 760 | -60 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -68370000 | 445200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 54 | 54 | 246 | -120 | 820 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 11340000 | 75600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 54 | 54 | 246 | -84 | 784 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8100000 | 90720000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 54 | 54 | 246 | -30 | 730 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3240000 | 113400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 54 | 54 | 246 | 60 | 640 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4860000 | 151200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 54 | 54 | 246 | 240 | 460 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -21060000 | 226800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 54 | 54 | 246 | 780 | -80 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -69660000 | 453600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 55 | 55 | 245 | -116.666667 | 816.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 11550000 | 77000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 55 | 55 | 245 | -80 | 780 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8250000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 55 | 55 | 245 | -25 | 725 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3300000 | 115500000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 55 | 55 | 245 | 66.666667 | 633.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -4950000 | 154000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 55 | 55 | 245 | 250 | 450 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -21450000 | 231000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 55 | 55 | 245 | 800 | -100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -70950000 | 462000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 56 | 56 | 244 | -113.333333 | 813.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 11760000 | 78400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 56 | 56 | 244 | -76 | 776 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8400000 | 94080000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 56 | 56 | 244 | -20 | 720 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3360000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 56 | 56 | 244 | 73.333333 | 626.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5040000 | 156800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 56 | 56 | 244 | 260 | 440 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -21840000 | 235200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 56 | 56 | 244 | 820 | -120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -72240000 | 470400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 57 | 57 | 243 | -110 | 810 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 11970000 | 79800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 57 | 57 | 243 | -72 | 772 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8550000 | 95760000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 57 | 57 | 243 | -15 | 715 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3420000 | 119700000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 57 | 57 | 243 | 80 | 620 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5130000 | 159600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 57 | 57 | 243 | 270 | 430 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -22230000 | 239400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 57 | 57 | 243 | 840 | -140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -73530000 | 478800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 58 | 58 | 242 | -106.666667 | 806.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 12180000 | 81200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 58 | 58 | 242 | -68 | 768 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8700000 | 97440000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 58 | 58 | 242 | -10 | 710 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3480000 | 121800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 58 | 58 | 242 | 86.666667 | 613.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5220000 | 162400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 58 | 58 | 242 | 280 | 420 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -22620000 | 243600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 58 | 58 | 242 | 860 | -160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -74820000 | 487200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 59 | 59 | 241 | -103.333333 | 803.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 12390000 | 82600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 59 | 59 | 241 | -64 | 764 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 8850000 | 99120000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 59 | 59 | 241 | -5 | 705 | 0.2 | 0.176471 | NaN | 3540000 | 123900000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 59 | 59 | 241 | 93.333333 | 606.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5310000 | 165200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 59 | 59 | 241 | 290 | 410 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -23010000 | 247800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 59 | 59 | 241 | 880 | -180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -76110000 | 495600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 60 | 60 | 240 | -100 | 800 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 12600000 | 84000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 60 | 60 | 240 | -60 | 760 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9000000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 60 | 60 | 240 | 0 | 700 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3600000 | 126000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 60 | 60 | 240 | 100 | 600 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5400000 | 168000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 60 | 60 | 240 | 300 | 400 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -23400000 | 252000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 60 | 60 | 240 | 900 | -200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -77400000 | 504000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 61 | 61 | 239 | -96.666667 | 796.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 12810000 | 85400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 61 | 61 | 239 | -56 | 756 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9150000 | 102480000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 61 | 61 | 239 | 5 | 695 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3660000 | 128100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 61 | 61 | 239 | 106.666667 | 593.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5490000 | 170800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 61 | 61 | 239 | 310 | 390 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -23790000 | 256200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 61 | 61 | 239 | 920 | -220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -78690000 | 512400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 62 | 62 | 238 | -93.333333 | 793.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 13020000 | 86800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 62 | 62 | 238 | -52 | 752 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9300000 | 104160000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 62 | 62 | 238 | 10 | 690 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3720000 | 130200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 62 | 62 | 238 | 113.333333 | 586.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5580000 | 173600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 62 | 62 | 238 | 320 | 380 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -24180000 | 260400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 62 | 62 | 238 | 940 | -240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -79980000 | 520800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 63 | 63 | 237 | -90 | 790 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 13230000 | 88200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 63 | 63 | 237 | -48 | 748 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9450000 | 105840000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 63 | 63 | 237 | 15 | 685 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3780000 | 132300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 63 | 63 | 237 | 120 | 580 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5670000 | 176400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 63 | 63 | 237 | 330 | 370 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -24570000 | 264600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 63 | 63 | 237 | 960 | -260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -81270000 | 529200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 64 | 64 | 236 | -86.666667 | 786.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 13440000 | 89600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 64 | 64 | 236 | -44 | 744 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9600000 | 107520000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 64 | 64 | 236 | 20 | 680 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3840000 | 134400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 64 | 64 | 236 | 126.666667 | 573.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5760000 | 179200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 64 | 64 | 236 | 340 | 360 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -24960000 | 268800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 64 | 64 | 236 | 980 | -280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -82560000 | 537600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 65 | 65 | 235 | -83.333333 | 783.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 13650000 | 91000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 65 | 65 | 235 | -40 | 740 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9750000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 65 | 65 | 235 | 25 | 675 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3900000 | 136500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 65 | 65 | 235 | 133.333333 | 566.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5850000 | 182000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 65 | 65 | 235 | 350 | 350 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -25350000 | 273000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 65 | 65 | 235 | 1000 | -300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -83850000 | 546000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 66 | 66 | 234 | -80 | 780 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 13860000 | 92400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 66 | 66 | 234 | -36 | 736 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 9900000 | 110880000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 66 | 66 | 234 | 30 | 670 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 3960000 | 138600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 66 | 66 | 234 | 140 | 560 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -5940000 | 184800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 66 | 66 | 234 | 360 | 340 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -25740000 | 277200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 66 | 66 | 234 | 1020 | -320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -85140000 | 554400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 67 | 67 | 233 | -76.666667 | 776.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 14070000 | 93800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 67 | 67 | 233 | -32 | 732 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10050000 | 112560000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 67 | 67 | 233 | 35 | 665 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4020000 | 140700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 67 | 67 | 233 | 146.666667 | 553.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6030000 | 187600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 67 | 67 | 233 | 370 | 330 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -26130000 | 281400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 67 | 67 | 233 | 1040 | -340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -86430000 | 562800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 68 | 68 | 232 | -73.333333 | 773.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 14280000 | 95200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 68 | 68 | 232 | -28 | 728 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10200000 | 114240000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 68 | 68 | 232 | 40 | 660 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4080000 | 142800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 68 | 68 | 232 | 153.333333 | 546.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6120000 | 190400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 68 | 68 | 232 | 380 | 320 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -26520000 | 285600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 68 | 68 | 232 | 1060 | -360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -87720000 | 571200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 69 | 69 | 231 | -70 | 770 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 14490000 | 96600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 69 | 69 | 231 | -24 | 724 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10350000 | 115920000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 69 | 69 | 231 | 45 | 655 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4140000 | 144900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 69 | 69 | 231 | 160 | 540 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6210000 | 193200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 69 | 69 | 231 | 390 | 310 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -26910000 | 289800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 69 | 69 | 231 | 1080 | -380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -89010000 | 579600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 70 | 70 | 230 | -66.666667 | 766.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 14700000 | 98000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 70 | 70 | 230 | -20 | 720 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10500000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 70 | 70 | 230 | 50 | 650 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4200000 | 147000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 70 | 70 | 230 | 166.666667 | 533.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6300000 | 196000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 70 | 70 | 230 | 400 | 300 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -27300000 | 294000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 70 | 70 | 230 | 1100 | -400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -90300000 | 588000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 71 | 71 | 229 | -63.333333 | 763.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 14910000 | 99400000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 71 | 71 | 229 | -16 | 716 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10650000 | 119280000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 71 | 71 | 229 | 55 | 645 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4260000 | 149100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 71 | 71 | 229 | 173.333333 | 526.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6390000 | 198800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 71 | 71 | 229 | 410 | 290 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -27690000 | 298200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 71 | 71 | 229 | 1120 | -420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -91590000 | 596400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 72 | 72 | 228 | -60 | 760 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 15120000 | 100800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 72 | 72 | 228 | -12 | 712 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10800000 | 120960000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 72 | 72 | 228 | 60 | 640 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4320000 | 151200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 72 | 72 | 228 | 180 | 520 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6480000 | 201600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 72 | 72 | 228 | 420 | 280 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -28080000 | 302400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 72 | 72 | 228 | 1140 | -440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -92880000 | 604800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 73 | 73 | 227 | -56.666667 | 756.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 15330000 | 102200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 73 | 73 | 227 | -8 | 708 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 10950000 | 122640000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 73 | 73 | 227 | 65 | 635 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4380000 | 153300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 73 | 73 | 227 | 186.666667 | 513.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6570000 | 204400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 73 | 73 | 227 | 430 | 270 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -28470000 | 306600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 73 | 73 | 227 | 1160 | -460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -94170000 | 613200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 74 | 74 | 226 | -53.333333 | 753.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 15540000 | 103600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 74 | 74 | 226 | -4 | 704 | 0.25 | 0.176471 | NaN | 11100000 | 124320000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 74 | 74 | 226 | 70 | 630 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4440000 | 155400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 74 | 74 | 226 | 193.333333 | 506.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6660000 | 207200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 74 | 74 | 226 | 440 | 260 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -28860000 | 310800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 74 | 74 | 226 | 1180 | -480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -95460000 | 621600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 75 | 75 | 225 | -50 | 750 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 15750000 | 105000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 75 | 75 | 225 | 0 | 700 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 11250000 | 126000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 75 | 75 | 225 | 75 | 625 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4500000 | 157500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 75 | 75 | 225 | 200 | 500 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6750000 | 210000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 75 | 75 | 225 | 450 | 250 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -29250000 | 315000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 75 | 75 | 225 | 1200 | -500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -96750000 | 630000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 76 | 76 | 224 | -46.666667 | 746.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 15960000 | 106400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 76 | 76 | 224 | 4 | 696 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 11400000 | 127680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 76 | 76 | 224 | 80 | 620 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4560000 | 159600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 76 | 76 | 224 | 206.666667 | 493.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6840000 | 212800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 76 | 76 | 224 | 460 | 240 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -29640000 | 319200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 76 | 76 | 224 | 1220 | -520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -98040000 | 638400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 77 | 77 | 223 | -43.333333 | 743.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 16170000 | 107800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 77 | 77 | 223 | 8 | 692 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 11550000 | 129360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 77 | 77 | 223 | 85 | 615 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4620000 | 161700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 77 | 77 | 223 | 213.333333 | 486.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -6930000 | 215600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 77 | 77 | 223 | 470 | 230 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -30030000 | 323400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 77 | 77 | 223 | 1240 | -540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -99330000 | 646800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 78 | 78 | 222 | -40 | 740 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 16380000 | 109200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 78 | 78 | 222 | 12 | 688 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 11700000 | 131040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 78 | 78 | 222 | 90 | 610 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4680000 | 163800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 78 | 78 | 222 | 220 | 480 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7020000 | 218400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 78 | 78 | 222 | 480 | 220 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -30420000 | 327600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 78 | 78 | 222 | 1260 | -560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -100620000 | 655200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 79 | 79 | 221 | -36.666667 | 736.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 16590000.0 | 110600000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 79 | 79 | 221 | 16 | 684 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 11850000 | 132720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 79 | 79 | 221 | 95 | 605 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4740000 | 165900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 79 | 79 | 221 | 226.666667 | 473.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7110000.0 | 221200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 79 | 79 | 221 | 490 | 210 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -30810000 | 331800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 79 | 79 | 221 | 1280 | -580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -101910000 | 663600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 80 | 80 | 220 | -33.333333 | 733.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 16800000 | 112000000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 80 | 80 | 220 | 20 | 680 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12000000 | 134400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 80 | 80 | 220 | 100 | 600 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4800000 | 168000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 80 | 80 | 220 | 233.333333 | 466.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7200000 | 224000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 80 | 80 | 220 | 500 | 200 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -31200000 | 336000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 80 | 80 | 220 | 1300 | -600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -103200000 | 672000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 81 | 81 | 219 | -30 | 730 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 17010000 | 113400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 81 | 81 | 219 | 24 | 676 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12150000 | 136080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 81 | 81 | 219 | 105 | 595 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4860000 | 170100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 81 | 81 | 219 | 240 | 460 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7290000 | 226800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 81 | 81 | 219 | 510 | 190 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -31590000 | 340200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 81 | 81 | 219 | 1320 | -620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -104490000 | 680400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 82 | 82 | 218 | -26.666667 | 726.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 17220000.0 | 114800000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 82 | 82 | 218 | 28 | 672 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12300000 | 137760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 82 | 82 | 218 | 110 | 590 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4920000 | 172200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 82 | 82 | 218 | 246.666667 | 453.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7380000.0 | 229600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 82 | 82 | 218 | 520 | 180 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -31980000 | 344400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 82 | 82 | 218 | 1340 | -640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -105780000 | 688800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 83 | 83 | 217 | -23.333333 | 723.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 17430000 | 116200000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 83 | 83 | 217 | 32 | 668 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12450000 | 139440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 83 | 83 | 217 | 115 | 585 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 4980000 | 174300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 83 | 83 | 217 | 253.333333 | 446.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7470000 | 232400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 83 | 83 | 217 | 530 | 170 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -32370000 | 348600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 83 | 83 | 217 | 1360 | -660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -107070000 | 697200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 84 | 84 | 216 | -20 | 720 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 17640000 | 117600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 84 | 84 | 216 | 36 | 664 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12600000 | 141120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 84 | 84 | 216 | 120 | 580 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5040000 | 176400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 84 | 84 | 216 | 260 | 440 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7560000 | 235200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 84 | 84 | 216 | 540 | 160 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -32760000 | 352800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 84 | 84 | 216 | 1380 | -680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -108360000 | 705600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 85 | 85 | 215 | -16.666667 | 716.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 17850000.0 | 119000000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 85 | 85 | 215 | 40 | 660 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12750000 | 142800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 85 | 85 | 215 | 125 | 575 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5100000 | 178500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 85 | 85 | 215 | 266.666667 | 433.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7650000.0 | 238000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 85 | 85 | 215 | 550 | 150 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -33150000 | 357000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 85 | 85 | 215 | 1400 | -700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -109650000 | 714000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 86 | 86 | 214 | -13.333333 | 713.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 18060000 | 120400000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 86 | 86 | 214 | 44 | 656 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 12900000 | 144480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 86 | 86 | 214 | 130 | 570 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5160000 | 180600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 86 | 86 | 214 | 273.333333 | 426.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7740000 | 240800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 86 | 86 | 214 | 560 | 140 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -33540000 | 361200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 86 | 86 | 214 | 1420 | -720 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -110940000 | 722400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 87 | 87 | 213 | -10 | 710 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 18270000 | 121800000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 87 | 87 | 213 | 48 | 652 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13050000 | 146160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 87 | 87 | 213 | 135 | 565 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5220000 | 182700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 87 | 87 | 213 | 280 | 420 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7830000 | 243600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 87 | 87 | 213 | 570 | 130 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -33930000 | 365400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 87 | 87 | 213 | 1440 | -740 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -112230000 | 730800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 88 | 88 | 212 | -6.666667 | 706.666667 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 18480000.0 | 123200000.0 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 88 | 88 | 212 | 52 | 648 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13200000 | 147840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 88 | 88 | 212 | 140 | 560 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5280000 | 184800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 88 | 88 | 212 | 286.666667 | 413.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -7920000.0 | 246400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 88 | 88 | 212 | 580 | 120 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -34320000 | 369600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 88 | 88 | 212 | 1460 | -760 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -113520000 | 739200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 89 | 89 | 211 | -3.333333 | 703.333333 | 0.3 | 0.176471 | NaN | 18690000 | 124600000 | NaN | 0.230769 | NaN | NaN | 89 | 89 | 211 | 56 | 644 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13350000 | 149520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 89 | 89 | 211 | 145 | 555 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5340000 | 186900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 89 | 89 | 211 | 293.333333 | 406.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8010000 | 249200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 89 | 89 | 211 | 590 | 110 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -34710000 | 373800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 89 | 89 | 211 | 1480 | -780 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -114810000 | 747600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 90 | 90 | 210 | 0 | 700 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 18900000 | 126000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 90 | 90 | 210 | 60 | 640 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13500000 | 151200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 90 | 90 | 210 | 150 | 550 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5400000 | 189000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 90 | 90 | 210 | 300 | 400 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8100000 | 252000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 90 | 90 | 210 | 600 | 100 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -35100000 | 378000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 90 | 90 | 210 | 1500 | -800 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -116100000 | 756000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 91 | 91 | 209 | 3.333333 | 696.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 19110000.0 | 127400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 91 | 91 | 209 | 64 | 636 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13650000 | 152880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 91 | 91 | 209 | 155 | 545 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5460000 | 191100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 91 | 91 | 209 | 306.666667 | 393.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8190000.0 | 254800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 91 | 91 | 209 | 610 | 90 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -35490000 | 382200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 91 | 91 | 209 | 1520 | -820 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -117390000 | 764400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 92 | 92 | 208 | 6.666667 | 693.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 19320000 | 128800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 92 | 92 | 208 | 68 | 632 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13800000 | 154560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 92 | 92 | 208 | 160 | 540 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5520000 | 193200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 92 | 92 | 208 | 313.333333 | 386.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8280000 | 257600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 92 | 92 | 208 | 620 | 80 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -35880000 | 386400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 92 | 92 | 208 | 1540 | -840 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -118680000 | 772800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 93 | 93 | 207 | 10 | 690 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 19530000 | 130200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 93 | 93 | 207 | 72 | 628 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 13950000 | 156240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 93 | 93 | 207 | 165 | 535 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5580000 | 195300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 93 | 93 | 207 | 320 | 380 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8370000 | 260400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 93 | 93 | 207 | 630 | 70 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -36270000 | 390600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 93 | 93 | 207 | 1560 | -860 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -119970000 | 781200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 94 | 94 | 206 | 13.333333 | 686.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 19740000.0 | 131600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 94 | 94 | 206 | 76 | 624 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14100000 | 157920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 94 | 94 | 206 | 170 | 530 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5640000 | 197400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 94 | 94 | 206 | 326.666667 | 373.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8460000.0 | 263200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 94 | 94 | 206 | 640 | 60 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -36660000 | 394800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 94 | 94 | 206 | 1580 | -880 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -121260000 | 789600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 95 | 95 | 205 | 16.666667 | 683.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 19950000 | 133000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 95 | 95 | 205 | 80 | 620 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14250000 | 159600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 95 | 95 | 205 | 175 | 525 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5700000 | 199500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 95 | 95 | 205 | 333.333333 | 366.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8550000 | 266000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 95 | 95 | 205 | 650 | 50 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -37050000 | 399000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 95 | 95 | 205 | 1600 | -900 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -122550000 | 798000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 96 | 96 | 204 | 20 | 680 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 20160000 | 134400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 96 | 96 | 204 | 84 | 616 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14400000 | 161280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 96 | 96 | 204 | 180 | 520 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5760000 | 201600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 96 | 96 | 204 | 340 | 360 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8640000 | 268800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 96 | 96 | 204 | 660 | 40 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -37440000 | 403200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 96 | 96 | 204 | 1620 | -920 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -123840000 | 806400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 97 | 97 | 203 | 23.333333 | 676.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 20370000.0 | 135800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 97 | 97 | 203 | 88 | 612 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14550000 | 162960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 97 | 97 | 203 | 185 | 515 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5820000 | 203700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 97 | 97 | 203 | 346.666667 | 353.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8730000.0 | 271600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 97 | 97 | 203 | 670 | 30 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -37830000 | 407400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 97 | 97 | 203 | 1640 | -940 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -125130000 | 814800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 98 | 98 | 202 | 26.666667 | 673.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 20580000 | 137200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 98 | 98 | 202 | 92 | 608 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14700000 | 164640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 98 | 98 | 202 | 190 | 510 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5880000 | 205800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 98 | 98 | 202 | 353.333333 | 346.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8820000 | 274400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 98 | 98 | 202 | 680 | 20 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -38220000 | 411600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 98 | 98 | 202 | 1660 | -960 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -126420000 | 823200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 99 | 99 | 201 | 30 | 670 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 20790000 | 138600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 99 | 99 | 201 | 96 | 604 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 14850000 | 166320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 99 | 99 | 201 | 195 | 505 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 5940000 | 207900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 99 | 99 | 201 | 360 | 340 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -8910000 | 277200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 99 | 99 | 201 | 690 | 10 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -38610000 | 415800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 99 | 99 | 201 | 1680 | -980 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -127710000 | 831600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 100 | 100 | 200 | 33.333333 | 666.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 21000000.0 | 140000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 100 | 100 | 200 | 100 | 600 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15000000 | 168000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 100 | 100 | 200 | 200 | 500 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6000000 | 210000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 100 | 100 | 200 | 366.666667 | 333.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9000000.0 | 280000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 100 | 100 | 200 | 700 | 0 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -39000000 | 420000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 100 | 100 | 200 | 1700 | -1000 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -129000000 | 840000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 101 | 101 | 199 | 36.666667 | 663.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 21210000 | 141400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 101 | 101 | 199 | 104 | 596 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15150000 | 169680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 101 | 101 | 199 | 205 | 495 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6060000 | 212100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 101 | 101 | 199 | 373.333333 | 326.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9090000 | 282800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 101 | 101 | 199 | 710 | -10 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -39390000 | 424200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 101 | 101 | 199 | 1720 | -1020 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -130290000 | 848400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 102 | 102 | 198 | 40 | 660 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 21420000 | 142800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 102 | 102 | 198 | 108 | 592 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15300000 | 171360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 102 | 102 | 198 | 210 | 490 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6120000 | 214200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 102 | 102 | 198 | 380 | 320 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9180000 | 285600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 102 | 102 | 198 | 720 | -20 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -39780000 | 428400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 102 | 102 | 198 | 1740 | -1040 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -131580000 | 856800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 103 | 103 | 197 | 43.333333 | 656.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 21630000.0 | 144200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 103 | 103 | 197 | 112 | 588 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15450000 | 173040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 103 | 103 | 197 | 215 | 485 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6180000 | 216300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 103 | 103 | 197 | 386.666667 | 313.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9270000.0 | 288400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 103 | 103 | 197 | 730 | -30 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -40170000 | 432600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 103 | 103 | 197 | 1760 | -1060 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -132870000 | 865200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 104 | 104 | 196 | 46.666667 | 653.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 21840000 | 145600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 104 | 104 | 196 | 116 | 584 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15600000 | 174720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 104 | 104 | 196 | 220 | 480 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6240000 | 218400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 104 | 104 | 196 | 393.333333 | 306.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9360000 | 291200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 104 | 104 | 196 | 740 | -40 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -40560000 | 436800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 104 | 104 | 196 | 1780 | -1080 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -134160000 | 873600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 105 | 105 | 195 | 50 | 650 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 22050000 | 147000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 105 | 105 | 195 | 120 | 580 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15750000 | 176400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 105 | 105 | 195 | 225 | 475 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6300000 | 220500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 105 | 105 | 195 | 400 | 300 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9450000 | 294000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 105 | 105 | 195 | 750 | -50 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -40950000 | 441000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 105 | 105 | 195 | 1800 | -1100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -135450000 | 882000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 106 | 106 | 194 | 53.333333 | 646.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 22260000.0 | 148400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 106 | 106 | 194 | 124 | 576 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 15900000 | 178080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 106 | 106 | 194 | 230 | 470 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6360000 | 222600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 106 | 106 | 194 | 406.666667 | 293.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9540000.0 | 296800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 106 | 106 | 194 | 760 | -60 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -41340000 | 445200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 106 | 106 | 194 | 1820 | -1120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -136740000 | 890400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 107 | 107 | 193 | 56.666667 | 643.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 22470000 | 149800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 107 | 107 | 193 | 128 | 572 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16050000 | 179760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 107 | 107 | 193 | 235 | 465 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6420000 | 224700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 107 | 107 | 193 | 413.333333 | 286.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9630000 | 299600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 107 | 107 | 193 | 770 | -70 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -41730000 | 449400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 107 | 107 | 193 | 1840 | -1140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -138030000 | 898800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 108 | 108 | 192 | 60 | 640 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 22680000 | 151200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 108 | 108 | 192 | 132 | 568 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16200000 | 181440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 108 | 108 | 192 | 240 | 460 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6480000 | 226800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 108 | 108 | 192 | 420 | 280 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9720000 | 302400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 108 | 108 | 192 | 780 | -80 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -42120000 | 453600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 108 | 108 | 192 | 1860 | -1160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -139320000 | 907200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 109 | 109 | 191 | 63.333333 | 636.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 22890000.0 | 152600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 109 | 109 | 191 | 136 | 564 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16350000 | 183120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 109 | 109 | 191 | 245 | 455 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6540000 | 228900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 109 | 109 | 191 | 426.666667 | 273.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9810000.0 | 305200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 109 | 109 | 191 | 790 | -90 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -42510000 | 457800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 109 | 109 | 191 | 1880 | -1180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -140610000 | 915600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 110 | 110 | 190 | 66.666667 | 633.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 23100000 | 154000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 110 | 110 | 190 | 140 | 560 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16500000 | 184800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 110 | 110 | 190 | 250 | 450 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6600000 | 231000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 110 | 110 | 190 | 433.333333 | 266.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9900000 | 308000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 110 | 110 | 190 | 800 | -100 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -42900000 | 462000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 110 | 110 | 190 | 1900 | -1200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -141900000 | 924000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 111 | 111 | 189 | 70 | 630 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 23310000 | 155400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 111 | 111 | 189 | 144 | 556 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16650000 | 186480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 111 | 111 | 189 | 255 | 445 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6660000 | 233100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 111 | 111 | 189 | 440 | 260 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -9990000 | 310800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 111 | 111 | 189 | 810 | -110 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -43290000 | 466200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 111 | 111 | 189 | 1920 | -1220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -143190000 | 932400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 112 | 112 | 188 | 73.333333 | 626.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 23520000 | 156800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 112 | 112 | 188 | 148 | 552 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16800000 | 188160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 112 | 112 | 188 | 260 | 440 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6720000 | 235200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 112 | 112 | 188 | 446.666667 | 253.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10080000 | 313600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 112 | 112 | 188 | 820 | -120 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -43680000 | 470400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 112 | 112 | 188 | 1940 | -1240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -144480000 | 940800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 113 | 113 | 187 | 76.666667 | 623.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 23730000 | 158200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 113 | 113 | 187 | 152 | 548 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 16950000 | 189840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 113 | 113 | 187 | 265 | 435 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6780000 | 237300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 113 | 113 | 187 | 453.333333 | 246.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10170000 | 316400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 113 | 113 | 187 | 830 | -130 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -44070000 | 474600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 113 | 113 | 187 | 1960 | -1260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -145770000 | 949200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 114 | 114 | 186 | 80 | 620 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 23940000 | 159600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 114 | 114 | 186 | 156 | 544 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17100000 | 191520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 114 | 114 | 186 | 270 | 430 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6840000 | 239400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 114 | 114 | 186 | 460 | 240 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10260000 | 319200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 114 | 114 | 186 | 840 | -140 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -44460000 | 478800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 114 | 114 | 186 | 1980 | -1280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -147060000 | 957600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 115 | 115 | 185 | 83.333333 | 616.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 24150000 | 161000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 115 | 115 | 185 | 160 | 540 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17250000 | 193200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 115 | 115 | 185 | 275 | 425 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6900000 | 241500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 115 | 115 | 185 | 466.666667 | 233.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10350000 | 322000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 115 | 115 | 185 | 850 | -150 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -44850000 | 483000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 115 | 115 | 185 | 2000 | -1300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -148350000 | 966000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 116 | 116 | 184 | 86.666667 | 613.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 24360000 | 162400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 116 | 116 | 184 | 164 | 536 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17400000 | 194880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 116 | 116 | 184 | 280 | 420 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 6960000 | 243600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 116 | 116 | 184 | 473.333333 | 226.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10440000 | 324800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 116 | 116 | 184 | 860 | -160 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -45240000 | 487200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 116 | 116 | 184 | 2020 | -1320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -149640000 | 974400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 117 | 117 | 183 | 90 | 610 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 24570000 | 163800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 117 | 117 | 183 | 168 | 532 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17550000 | 196560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 117 | 117 | 183 | 285 | 415 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7020000 | 245700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 117 | 117 | 183 | 480 | 220 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10530000 | 327600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 117 | 117 | 183 | 870 | -170 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -45630000 | 491400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 117 | 117 | 183 | 2040 | -1340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -150930000 | 982800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 118 | 118 | 182 | 93.333333 | 606.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 24780000 | 165200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 118 | 118 | 182 | 172 | 528 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17700000 | 198240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 118 | 118 | 182 | 290 | 410 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7080000 | 247800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 118 | 118 | 182 | 486.666667 | 213.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10620000 | 330400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 118 | 118 | 182 | 880 | -180 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -46020000 | 495600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 118 | 118 | 182 | 2060 | -1360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -152220000 | 991200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 119 | 119 | 181 | 96.666667 | 603.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 24990000 | 166600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 119 | 119 | 181 | 176 | 524 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 17850000 | 199920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 119 | 119 | 181 | 295 | 405 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7140000 | 249900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 119 | 119 | 181 | 493.333333 | 206.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10710000 | 333200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 119 | 119 | 181 | 890 | -190 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -46410000 | 499800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 119 | 119 | 181 | 2080 | -1380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -153510000 | 999600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 120 | 120 | 180 | 100 | 600 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 25200000 | 168000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 120 | 120 | 180 | 180 | 520 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18000000 | 201600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 120 | 120 | 180 | 300 | 400 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7200000 | 252000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 120 | 120 | 180 | 500 | 200 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10800000 | 336000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 120 | 120 | 180 | 900 | -200 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -46800000 | 504000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 120 | 120 | 180 | 2100 | -1400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -154800000 | 1008000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 121 | 121 | 179 | 103.333333 | 596.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 25410000 | 169400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 121 | 121 | 179 | 184 | 516 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18150000 | 203280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 121 | 121 | 179 | 305 | 395 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7260000 | 254100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 121 | 121 | 179 | 506.666667 | 193.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10890000 | 338800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 121 | 121 | 179 | 910 | -210 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -47190000 | 508200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 121 | 121 | 179 | 2120 | -1420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -156090000 | 1016400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 122 | 122 | 178 | 106.666667 | 593.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 25620000 | 170800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 122 | 122 | 178 | 188 | 512 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18300000 | 204960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 122 | 122 | 178 | 310 | 390 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7320000 | 256200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 122 | 122 | 178 | 513.333333 | 186.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -10980000 | 341600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 122 | 122 | 178 | 920 | -220 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -47580000 | 512400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 122 | 122 | 178 | 2140 | -1440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -157380000 | 1024800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 123 | 123 | 177 | 110 | 590 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 25830000 | 172200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 123 | 123 | 177 | 192 | 508 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18450000 | 206640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 123 | 123 | 177 | 315 | 385 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7380000 | 258300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 123 | 123 | 177 | 520 | 180 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11070000 | 344400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 123 | 123 | 177 | 930 | -230 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -47970000 | 516600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 123 | 123 | 177 | 2160 | -1460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -158670000 | 1033200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 124 | 124 | 176 | 113.333333 | 586.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 26040000 | 173600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 124 | 124 | 176 | 196 | 504 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18600000 | 208320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 124 | 124 | 176 | 320 | 380 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7440000 | 260400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 124 | 124 | 176 | 526.666667 | 173.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11160000 | 347200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 124 | 124 | 176 | 940 | -240 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -48360000 | 520800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 124 | 124 | 176 | 2180 | -1480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -159960000 | 1041600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 125 | 125 | 175 | 116.666667 | 583.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 26250000 | 175000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 125 | 125 | 175 | 200 | 500 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18750000 | 210000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 125 | 125 | 175 | 325 | 375 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7500000 | 262500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 125 | 125 | 175 | 533.333333 | 166.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11250000 | 350000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 125 | 125 | 175 | 950 | -250 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -48750000 | 525000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 125 | 125 | 175 | 2200 | -1500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -161250000 | 1050000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 126 | 126 | 174 | 120 | 580 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 26460000 | 176400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 126 | 126 | 174 | 204 | 496 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 18900000 | 211680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 126 | 126 | 174 | 330 | 370 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7560000 | 264600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 126 | 126 | 174 | 540 | 160 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11340000 | 352800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 126 | 126 | 174 | 960 | -260 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -49140000 | 529200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 126 | 126 | 174 | 2220 | -1520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -162540000 | 1058400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 127 | 127 | 173 | 123.333333 | 576.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 26670000 | 177800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 127 | 127 | 173 | 208 | 492 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19050000 | 213360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 127 | 127 | 173 | 335 | 365 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7620000 | 266700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 127 | 127 | 173 | 546.666667 | 153.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11430000 | 355600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 127 | 127 | 173 | 970 | -270 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -49530000 | 533400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 127 | 127 | 173 | 2240 | -1540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -163830000 | 1066800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 128 | 128 | 172 | 126.666667 | 573.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 26880000 | 179200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 128 | 128 | 172 | 212 | 488 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19200000 | 215040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 128 | 128 | 172 | 340 | 360 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7680000 | 268800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 128 | 128 | 172 | 553.333333 | 146.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11520000 | 358400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 128 | 128 | 172 | 980 | -280 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -49920000 | 537600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 128 | 128 | 172 | 2260 | -1560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -165120000 | 1075200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 129 | 129 | 171 | 130 | 570 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 27090000 | 180600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 129 | 129 | 171 | 216 | 484 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19350000 | 216720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 129 | 129 | 171 | 345 | 355 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7740000 | 270900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 129 | 129 | 171 | 560 | 140 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11610000 | 361200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 129 | 129 | 171 | 990 | -290 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -50310000 | 541800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 129 | 129 | 171 | 2280 | -1580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -166410000 | 1083600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 130 | 130 | 170 | 133.333333 | 566.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 27300000 | 182000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 130 | 130 | 170 | 220 | 480 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19500000 | 218400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 130 | 130 | 170 | 350 | 350 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7800000 | 273000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 130 | 130 | 170 | 566.666667 | 133.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11700000 | 364000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 130 | 130 | 170 | 1000 | -300 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -50700000 | 546000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 130 | 130 | 170 | 2300 | -1600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -167700000 | 1092000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 131 | 131 | 169 | 136.666667 | 563.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 27510000 | 183400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 131 | 131 | 169 | 224 | 476 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19650000 | 220080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 131 | 131 | 169 | 355 | 345 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7860000 | 275100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 131 | 131 | 169 | 573.333333 | 126.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11790000 | 366800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 131 | 131 | 169 | 1010 | -310 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -51090000 | 550200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 131 | 131 | 169 | 2320 | -1620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -168990000 | 1100400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 132 | 132 | 168 | 140 | 560 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 27720000 | 184800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 132 | 132 | 168 | 228 | 472 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19800000 | 221760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 132 | 132 | 168 | 360 | 340 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7920000 | 277200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 132 | 132 | 168 | 580 | 120 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11880000 | 369600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 132 | 132 | 168 | 1020 | -320 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -51480000 | 554400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 132 | 132 | 168 | 2340 | -1640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -170280000 | 1108800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 133 | 133 | 167 | 143.333333 | 556.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 27930000 | 186200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 133 | 133 | 167 | 232 | 468 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 19950000 | 223440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 133 | 133 | 167 | 365 | 335 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 7980000 | 279300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 133 | 133 | 167 | 586.666667 | 113.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -11970000 | 372400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 133 | 133 | 167 | 1030 | -330 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -51870000 | 558600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 133 | 133 | 167 | 2360 | -1660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -171570000 | 1117200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 134 | 134 | 166 | 146.666667 | 553.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 28140000 | 187600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 134 | 134 | 166 | 236 | 464 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20100000 | 225120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 134 | 134 | 166 | 370 | 330 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8040000 | 281400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 134 | 134 | 166 | 593.333333 | 106.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12060000 | 375200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 134 | 134 | 166 | 1040 | -340 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -52260000 | 562800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 134 | 134 | 166 | 2380 | -1680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -172860000 | 1125600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 135 | 135 | 165 | 150 | 550 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 28350000 | 189000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 135 | 135 | 165 | 240 | 460 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20250000 | 226800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 135 | 135 | 165 | 375 | 325 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8100000 | 283500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 135 | 135 | 165 | 600 | 100 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12150000 | 378000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 135 | 135 | 165 | 1050 | -350 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -52650000 | 567000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 135 | 135 | 165 | 2400 | -1700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -174150000 | 1134000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 136 | 136 | 164 | 153.333333 | 546.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 28560000 | 190400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 136 | 136 | 164 | 244 | 456 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20400000 | 228480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 136 | 136 | 164 | 380 | 320 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8160000 | 285600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 136 | 136 | 164 | 606.666667 | 93.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12240000 | 380800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 136 | 136 | 164 | 1060 | -360 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -53040000 | 571200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 136 | 136 | 164 | 2420 | -1720 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -175440000 | 1142400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 137 | 137 | 163 | 156.666667 | 543.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 28770000 | 191800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 137 | 137 | 163 | 248 | 452 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20550000 | 230160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 137 | 137 | 163 | 385 | 315 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8220000 | 287700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 137 | 137 | 163 | 613.333333 | 86.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12330000 | 383600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 137 | 137 | 163 | 1070 | -370 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -53430000 | 575400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 137 | 137 | 163 | 2440 | -1740 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -176730000 | 1150800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 138 | 138 | 162 | 160 | 540 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 28980000 | 193200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 138 | 138 | 162 | 252 | 448 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20700000 | 231840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 138 | 138 | 162 | 390 | 310 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8280000 | 289800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 138 | 138 | 162 | 620 | 80 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12420000 | 386400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 138 | 138 | 162 | 1080 | -380 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -53820000 | 579600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 138 | 138 | 162 | 2460 | -1760 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -178020000 | 1159200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 139 | 139 | 161 | 163.333333 | 536.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 29190000 | 194600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 139 | 139 | 161 | 256 | 444 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 20850000 | 233520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 139 | 139 | 161 | 395 | 305 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8340000 | 291900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 139 | 139 | 161 | 626.666667 | 73.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12510000 | 389200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 139 | 139 | 161 | 1090 | -390 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -54210000 | 583800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 139 | 139 | 161 | 2480 | -1780 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -179310000 | 1167600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 140 | 140 | 160 | 166.666667 | 533.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 29400000 | 196000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 140 | 140 | 160 | 260 | 440 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21000000 | 235200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 140 | 140 | 160 | 400 | 300 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8400000 | 294000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 140 | 140 | 160 | 633.333333 | 66.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12600000 | 392000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 140 | 140 | 160 | 1100 | -400 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -54600000 | 588000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 140 | 140 | 160 | 2500 | -1800 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -180600000 | 1176000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 141 | 141 | 159 | 170 | 530 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 29610000 | 197400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 141 | 141 | 159 | 264 | 436 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21150000 | 236880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 141 | 141 | 159 | 405 | 295 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8460000 | 296100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 141 | 141 | 159 | 640 | 60 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12690000 | 394800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 141 | 141 | 159 | 1110 | -410 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -54990000 | 592200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 141 | 141 | 159 | 2520 | -1820 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -181890000 | 1184400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 142 | 142 | 158 | 173.333333 | 526.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 29820000 | 198800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 142 | 142 | 158 | 268 | 432 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21300000 | 238560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 142 | 142 | 158 | 410 | 290 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8520000 | 298200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 142 | 142 | 158 | 646.666667 | 53.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12780000 | 397600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 142 | 142 | 158 | 1120 | -420 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -55380000 | 596400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 142 | 142 | 158 | 2540 | -1840 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -183180000 | 1192800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 143 | 143 | 157 | 176.666667 | 523.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 30030000 | 200200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 143 | 143 | 157 | 272 | 428 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21450000 | 240240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 143 | 143 | 157 | 415 | 285 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8580000 | 300300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 143 | 143 | 157 | 653.333333 | 46.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12870000 | 400400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 143 | 143 | 157 | 1130 | -430 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -55770000 | 600600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 143 | 143 | 157 | 2560 | -1860 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -184470000 | 1201200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 144 | 144 | 156 | 180 | 520 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 30240000 | 201600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 144 | 144 | 156 | 276 | 424 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21600000 | 241920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 144 | 144 | 156 | 420 | 280 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8640000 | 302400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 144 | 144 | 156 | 660 | 40 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -12960000 | 403200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 144 | 144 | 156 | 1140 | -440 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -56160000 | 604800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 144 | 144 | 156 | 2580 | -1880 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -185760000 | 1209600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 145 | 145 | 155 | 183.333333 | 516.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 30450000 | 203000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 145 | 145 | 155 | 280 | 420 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21750000 | 243600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 145 | 145 | 155 | 425 | 275 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8700000 | 304500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 145 | 145 | 155 | 666.666667 | 33.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13050000 | 406000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 145 | 145 | 155 | 1150 | -450 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -56550000 | 609000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 145 | 145 | 155 | 2600 | -1900 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -187050000 | 1218000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 146 | 146 | 154 | 186.666667 | 513.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 30660000 | 204400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 146 | 146 | 154 | 284 | 416 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 21900000 | 245280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 146 | 146 | 154 | 430 | 270 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8760000 | 306600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 146 | 146 | 154 | 673.333333 | 26.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13140000 | 408800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 146 | 146 | 154 | 1160 | -460 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -56940000 | 613200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 146 | 146 | 154 | 2620 | -1920 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -188340000 | 1226400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 147 | 147 | 153 | 190 | 510 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 30870000 | 205800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 147 | 147 | 153 | 288 | 412 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22050000 | 246960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 147 | 147 | 153 | 435 | 265 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8820000 | 308700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 147 | 147 | 153 | 680 | 20 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13230000 | 411600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 147 | 147 | 153 | 1170 | -470 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -57330000 | 617400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 147 | 147 | 153 | 2640 | -1940 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -189630000 | 1234800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 148 | 148 | 152 | 193.333333 | 506.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 31080000 | 207200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 148 | 148 | 152 | 292 | 408 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22200000 | 248640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 148 | 148 | 152 | 440 | 260 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8880000 | 310800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 148 | 148 | 152 | 686.666667 | 13.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13320000 | 414400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 148 | 148 | 152 | 1180 | -480 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -57720000 | 621600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 148 | 148 | 152 | 2660 | -1960 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -190920000 | 1243200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 149 | 149 | 151 | 196.666667 | 503.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 31290000 | 208600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 149 | 149 | 151 | 296 | 404 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22350000 | 250320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 149 | 149 | 151 | 445 | 255 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 8940000 | 312900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 149 | 149 | 151 | 693.333333 | 6.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13410000 | 417200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 149 | 149 | 151 | 1190 | -490 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -58110000 | 625800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 149 | 149 | 151 | 2680 | -1980 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -192210000 | 1251600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 150 | 150 | 150 | 200 | 500 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 31500000 | 210000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 150 | 150 | 150 | 300 | 400 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22500000 | 252000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 150 | 150 | 150 | 450 | 250 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9000000 | 315000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 150 | 150 | 150 | 700 | 0 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13500000 | 420000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 150 | 150 | 150 | 1200 | -500 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -58500000 | 630000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 150 | 150 | 150 | 2700 | -2000 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -193500000 | 1260000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 151 | 151 | 149 | 203.333333 | 496.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 31710000 | 211400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 151 | 151 | 149 | 304 | 396 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22650000 | 253680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 151 | 151 | 149 | 455 | 245 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9060000 | 317100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 151 | 151 | 149 | 706.666667 | -6.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13590000 | 422800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 151 | 151 | 149 | 1210 | -510 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -58890000 | 634200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 151 | 151 | 149 | 2720 | -2020 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -194790000 | 1268400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 152 | 152 | 148 | 206.666667 | 493.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 31920000 | 212800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 152 | 152 | 148 | 308 | 392 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22800000 | 255360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 152 | 152 | 148 | 460 | 240 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9120000 | 319200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 152 | 152 | 148 | 713.333333 | -13.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13680000 | 425600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 152 | 152 | 148 | 1220 | -520 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -59280000 | 638400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 152 | 152 | 148 | 2740 | -2040 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -196080000 | 1276800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 153 | 153 | 147 | 210 | 490 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 32130000 | 214200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 153 | 153 | 147 | 312 | 388 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 22950000 | 257040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 153 | 153 | 147 | 465 | 235 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9180000 | 321300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 153 | 153 | 147 | 720 | -20 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13770000 | 428400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 153 | 153 | 147 | 1230 | -530 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -59670000 | 642600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 153 | 153 | 147 | 2760 | -2060 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -197370000 | 1285200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 154 | 154 | 146 | 213.333333 | 486.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 32340000 | 215600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 154 | 154 | 146 | 316 | 384 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23100000 | 258720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 154 | 154 | 146 | 470 | 230 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9240000 | 323400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 154 | 154 | 146 | 726.666667 | -26.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13860000 | 431200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 154 | 154 | 146 | 1240 | -540 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -60060000 | 646800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 154 | 154 | 146 | 2780 | -2080 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -198660000 | 1293600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 155 | 155 | 145 | 216.666667 | 483.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 32550000.0 | 217000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 155 | 155 | 145 | 320 | 380 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23250000 | 260400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 155 | 155 | 145 | 475 | 225 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9300000 | 325500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 155 | 155 | 145 | 733.333333 | -33.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -13950000.0 | 434000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 155 | 155 | 145 | 1250 | -550 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -60450000 | 651000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 155 | 155 | 145 | 2800 | -2100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -199950000 | 1302000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 156 | 156 | 144 | 220 | 480 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 32760000 | 218400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 156 | 156 | 144 | 324 | 376 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23400000 | 262080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 156 | 156 | 144 | 480 | 220 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9360000 | 327600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 156 | 156 | 144 | 740 | -40 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14040000 | 436800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 156 | 156 | 144 | 1260 | -560 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -60840000 | 655200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 156 | 156 | 144 | 2820 | -2120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -201240000 | 1310400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 157 | 157 | 143 | 223.333333 | 476.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 32970000 | 219800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 157 | 157 | 143 | 328 | 372 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23550000 | 263760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 157 | 157 | 143 | 485 | 215 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9420000 | 329700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 157 | 157 | 143 | 746.666667 | -46.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14130000 | 439600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 157 | 157 | 143 | 1270 | -570 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -61230000 | 659400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 157 | 157 | 143 | 2840 | -2140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -202530000 | 1318800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 158 | 158 | 142 | 226.666667 | 473.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 33180000.0 | 221200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 158 | 158 | 142 | 332 | 368 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23700000 | 265440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 158 | 158 | 142 | 490 | 210 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9480000 | 331800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 158 | 158 | 142 | 753.333333 | -53.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14220000.0 | 442400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 158 | 158 | 142 | 1280 | -580 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -61620000 | 663600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 158 | 158 | 142 | 2860 | -2160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -203820000 | 1327200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 159 | 159 | 141 | 230 | 470 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 33390000 | 222600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 159 | 159 | 141 | 336 | 364 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 23850000 | 267120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 159 | 159 | 141 | 495 | 205 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9540000 | 333900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 159 | 159 | 141 | 760 | -60 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14310000 | 445200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 159 | 159 | 141 | 1290 | -590 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -62010000 | 667800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 159 | 159 | 141 | 2880 | -2180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -205110000 | 1335600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 160 | 160 | 140 | 233.333333 | 466.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 33600000 | 224000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 160 | 160 | 140 | 340 | 360 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24000000 | 268800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 160 | 160 | 140 | 500 | 200 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9600000 | 336000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 160 | 160 | 140 | 766.666667 | -66.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14400000 | 448000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 160 | 160 | 140 | 1300 | -600 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -62400000 | 672000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 160 | 160 | 140 | 2900 | -2200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -206400000 | 1344000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 161 | 161 | 139 | 236.666667 | 463.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 33810000.0 | 225400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 161 | 161 | 139 | 344 | 356 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24150000 | 270480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 161 | 161 | 139 | 505 | 195 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9660000 | 338100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 161 | 161 | 139 | 773.333333 | -73.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14490000.0 | 450800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 161 | 161 | 139 | 1310 | -610 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -62790000 | 676200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 161 | 161 | 139 | 2920 | -2220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -207690000 | 1352400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 162 | 162 | 138 | 240 | 460 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 34020000 | 226800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 162 | 162 | 138 | 348 | 352 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24300000 | 272160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 162 | 162 | 138 | 510 | 190 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9720000 | 340200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 162 | 162 | 138 | 780 | -80 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14580000 | 453600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 162 | 162 | 138 | 1320 | -620 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -63180000 | 680400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 162 | 162 | 138 | 2940 | -2240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -208980000 | 1360800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 163 | 163 | 137 | 243.333333 | 456.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 34230000 | 228200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 163 | 163 | 137 | 352 | 348 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24450000 | 273840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 163 | 163 | 137 | 515 | 185 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9780000 | 342300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 163 | 163 | 137 | 786.666667 | -86.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14670000 | 456400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 163 | 163 | 137 | 1330 | -630 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -63570000 | 684600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 163 | 163 | 137 | 2960 | -2260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -210270000 | 1369200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 164 | 164 | 136 | 246.666667 | 453.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 34440000.0 | 229600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 164 | 164 | 136 | 356 | 344 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24600000 | 275520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 164 | 164 | 136 | 520 | 180 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9840000 | 344400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 164 | 164 | 136 | 793.333333 | -93.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14760000.0 | 459200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 164 | 164 | 136 | 1340 | -640 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -63960000 | 688800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 164 | 164 | 136 | 2980 | -2280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -211560000 | 1377600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 165 | 165 | 135 | 250 | 450 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 34650000 | 231000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 165 | 165 | 135 | 360 | 340 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24750000 | 277200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 165 | 165 | 135 | 525 | 175 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9900000 | 346500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 165 | 165 | 135 | 800 | -100 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14850000 | 462000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 165 | 165 | 135 | 1350 | -650 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -64350000 | 693000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 165 | 165 | 135 | 3000 | -2300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -212850000 | 1386000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 166 | 166 | 134 | 253.333333 | 446.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 34860000 | 232400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 166 | 166 | 134 | 364 | 336 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 24900000 | 278880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 166 | 166 | 134 | 530 | 170 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 9960000 | 348600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 166 | 166 | 134 | 806.666667 | -106.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -14940000 | 464800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 166 | 166 | 134 | 1360 | -660 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -64740000 | 697200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 166 | 166 | 134 | 3020 | -2320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -214140000 | 1394400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 167 | 167 | 133 | 256.666667 | 443.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 35070000.0 | 233800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 167 | 167 | 133 | 368 | 332 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25050000 | 280560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 167 | 167 | 133 | 535 | 165 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10020000 | 350700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 167 | 167 | 133 | 813.333333 | -113.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15030000.0 | 467600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 167 | 167 | 133 | 1370 | -670 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -65130000 | 701400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 167 | 167 | 133 | 3040 | -2340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -215430000 | 1402800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 168 | 168 | 132 | 260 | 440 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 35280000 | 235200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 168 | 168 | 132 | 372 | 328 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25200000 | 282240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 168 | 168 | 132 | 540 | 160 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10080000 | 352800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 168 | 168 | 132 | 820 | -120 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15120000 | 470400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 168 | 168 | 132 | 1380 | -680 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -65520000 | 705600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 168 | 168 | 132 | 3060 | -2360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -216720000 | 1411200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 169 | 169 | 131 | 263.333333 | 436.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 35490000 | 236600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 169 | 169 | 131 | 376 | 324 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25350000 | 283920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 169 | 169 | 131 | 545 | 155 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10140000 | 354900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 169 | 169 | 131 | 826.666667 | -126.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15210000 | 473200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 169 | 169 | 131 | 1390 | -690 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -65910000 | 709800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 169 | 169 | 131 | 3080 | -2380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -218010000 | 1419600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 170 | 170 | 130 | 266.666667 | 433.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 35700000.0 | 238000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 170 | 170 | 130 | 380 | 320 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25500000 | 285600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 170 | 170 | 130 | 550 | 150 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10200000 | 357000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 170 | 170 | 130 | 833.333333 | -133.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15300000.0 | 476000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 170 | 170 | 130 | 1400 | -700 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -66300000 | 714000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 170 | 170 | 130 | 3100 | -2400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -219300000 | 1428000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 171 | 171 | 129 | 270 | 430 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 35910000 | 239400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 171 | 171 | 129 | 384 | 316 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25650000 | 287280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 171 | 171 | 129 | 555 | 145 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10260000 | 359100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 171 | 171 | 129 | 840 | -140 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15390000 | 478800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 171 | 171 | 129 | 1410 | -710 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -66690000 | 718200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 171 | 171 | 129 | 3120 | -2420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -220590000 | 1436400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 172 | 172 | 128 | 273.333333 | 426.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 36120000 | 240800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 172 | 172 | 128 | 388 | 312 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25800000 | 288960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 172 | 172 | 128 | 560 | 140 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10320000 | 361200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 172 | 172 | 128 | 846.666667 | -146.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15480000 | 481600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 172 | 172 | 128 | 1420 | -720 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -67080000 | 722400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 172 | 172 | 128 | 3140 | -2440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -221880000 | 1444800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 173 | 173 | 127 | 276.666667 | 423.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 36330000.0 | 242200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 173 | 173 | 127 | 392 | 308 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 25950000 | 290640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 173 | 173 | 127 | 565 | 135 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10380000 | 363300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 173 | 173 | 127 | 853.333333 | -153.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15570000.0 | 484400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 173 | 173 | 127 | 1430 | -730 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -67470000 | 726600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 173 | 173 | 127 | 3160 | -2460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -223170000 | 1453200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 174 | 174 | 126 | 280 | 420 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 36540000 | 243600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 174 | 174 | 126 | 396 | 304 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26100000 | 292320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 174 | 174 | 126 | 570 | 130 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10440000 | 365400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 174 | 174 | 126 | 860 | -160 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15660000 | 487200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 174 | 174 | 126 | 1440 | -740 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -67860000 | 730800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 174 | 174 | 126 | 3180 | -2480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -224460000 | 1461600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 175 | 175 | 125 | 283.333333 | 416.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 36750000 | 245000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 175 | 175 | 125 | 400 | 300 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26250000 | 294000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 175 | 175 | 125 | 575 | 125 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10500000 | 367500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 175 | 175 | 125 | 866.666667 | -166.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15750000 | 490000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 175 | 175 | 125 | 1450 | -750 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -68250000 | 735000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 175 | 175 | 125 | 3200 | -2500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -225750000 | 1470000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 176 | 176 | 124 | 286.666667 | 413.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 36960000.0 | 246400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 176 | 176 | 124 | 404 | 296 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26400000 | 295680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 176 | 176 | 124 | 580 | 120 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10560000 | 369600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 176 | 176 | 124 | 873.333333 | -173.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15840000.0 | 492800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 176 | 176 | 124 | 1460 | -760 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -68640000 | 739200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 176 | 176 | 124 | 3220 | -2520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -227040000 | 1478400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 177 | 177 | 123 | 290 | 410 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 37170000 | 247800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 177 | 177 | 123 | 408 | 292 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26550000 | 297360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 177 | 177 | 123 | 585 | 115 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10620000 | 371700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 177 | 177 | 123 | 880 | -180 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -15930000 | 495600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 177 | 177 | 123 | 1470 | -770 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -69030000 | 743400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 177 | 177 | 123 | 3240 | -2540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -228330000 | 1486800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 178 | 178 | 122 | 293.333333 | 406.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 37380000 | 249200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 178 | 178 | 122 | 412 | 288 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26700000 | 299040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 178 | 178 | 122 | 590 | 110 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10680000 | 373800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 178 | 178 | 122 | 886.666667 | -186.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16020000 | 498400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 178 | 178 | 122 | 1480 | -780 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -69420000 | 747600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 178 | 178 | 122 | 3260 | -2560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -229620000 | 1495200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 179 | 179 | 121 | 296.666667 | 403.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 37590000.0 | 250600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 179 | 179 | 121 | 416 | 284 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 26850000 | 300720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 179 | 179 | 121 | 595 | 105 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10740000 | 375900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 179 | 179 | 121 | 893.333333 | -193.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16110000.0 | 501200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 179 | 179 | 121 | 1490 | -790 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -69810000 | 751800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 179 | 179 | 121 | 3280 | -2580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -230910000 | 1503600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 180 | 180 | 120 | 300 | 400 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 37800000 | 252000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 180 | 180 | 120 | 420 | 280 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27000000 | 302400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 180 | 180 | 120 | 600 | 100 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10800000 | 378000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 180 | 180 | 120 | 900 | -200 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16200000 | 504000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 180 | 180 | 120 | 1500 | -800 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -70200000 | 756000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 180 | 180 | 120 | 3300 | -2600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -232200000 | 1512000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 181 | 181 | 119 | 303.333333 | 396.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 38010000 | 253400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 181 | 181 | 119 | 424 | 276 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27150000 | 304080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 181 | 181 | 119 | 605 | 95 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10860000 | 380100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 181 | 181 | 119 | 906.666667 | -206.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16290000 | 506800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 181 | 181 | 119 | 1510 | -810 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -70590000 | 760200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 181 | 181 | 119 | 3320 | -2620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -233490000 | 1520400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 182 | 182 | 118 | 306.666667 | 393.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 38220000.0 | 254800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 182 | 182 | 118 | 428 | 272 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27300000 | 305760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 182 | 182 | 118 | 610 | 90 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10920000 | 382200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 182 | 182 | 118 | 913.333333 | -213.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16380000.0 | 509600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 182 | 182 | 118 | 1520 | -820 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -70980000 | 764400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 182 | 182 | 118 | 3340 | -2640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -234780000 | 1528800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 183 | 183 | 117 | 310 | 390 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 38430000 | 256200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 183 | 183 | 117 | 432 | 268 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27450000 | 307440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 183 | 183 | 117 | 615 | 85 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 10980000 | 384300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 183 | 183 | 117 | 920 | -220 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16470000 | 512400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 183 | 183 | 117 | 1530 | -830 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -71370000 | 768600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 183 | 183 | 117 | 3360 | -2660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -236070000 | 1537200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 184 | 184 | 116 | 313.333333 | 386.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 38640000 | 257600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 184 | 184 | 116 | 436 | 264 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27600000 | 309120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 184 | 184 | 116 | 620 | 80 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11040000 | 386400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 184 | 184 | 116 | 926.666667 | -226.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16560000 | 515200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 184 | 184 | 116 | 1540 | -840 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -71760000 | 772800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 184 | 184 | 116 | 3380 | -2680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -237360000 | 1545600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 185 | 185 | 115 | 316.666667 | 383.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 38850000.0 | 259000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 185 | 185 | 115 | 440 | 260 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27750000 | 310800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 185 | 185 | 115 | 625 | 75 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11100000 | 388500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 185 | 185 | 115 | 933.333333 | -233.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16650000.0 | 518000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 185 | 185 | 115 | 1550 | -850 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -72150000 | 777000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 185 | 185 | 115 | 3400 | -2700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -238650000 | 1554000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 186 | 186 | 114 | 320 | 380 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 39060000 | 260400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 186 | 186 | 114 | 444 | 256 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 27900000 | 312480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 186 | 186 | 114 | 630 | 70 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11160000 | 390600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 186 | 186 | 114 | 940 | -240 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16740000 | 520800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 186 | 186 | 114 | 1560 | -860 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -72540000 | 781200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 186 | 186 | 114 | 3420 | -2720 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -239940000 | 1562400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 187 | 187 | 113 | 323.333333 | 376.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 39270000 | 261800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 187 | 187 | 113 | 448 | 252 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28050000 | 314160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 187 | 187 | 113 | 635 | 65 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11220000 | 392700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 187 | 187 | 113 | 946.666667 | -246.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16830000 | 523600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 187 | 187 | 113 | 1570 | -870 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -72930000 | 785400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 187 | 187 | 113 | 3440 | -2740 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -241230000 | 1570800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 188 | 188 | 112 | 326.666667 | 373.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 39480000.0 | 263200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 188 | 188 | 112 | 452 | 248 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28200000 | 315840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 188 | 188 | 112 | 640 | 60 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11280000 | 394800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 188 | 188 | 112 | 953.333333 | -253.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -16920000.0 | 526400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 188 | 188 | 112 | 1580 | -880 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -73320000 | 789600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 188 | 188 | 112 | 3460 | -2760 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -242520000 | 1579200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 189 | 189 | 111 | 330 | 370 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 39690000 | 264600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 189 | 189 | 111 | 456 | 244 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28350000 | 317520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 189 | 189 | 111 | 645 | 55 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11340000 | 396900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 189 | 189 | 111 | 960 | -260 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17010000 | 529200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 189 | 189 | 111 | 1590 | -890 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -73710000 | 793800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 189 | 189 | 111 | 3480 | -2780 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -243810000 | 1587600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 190 | 190 | 110 | 333.333333 | 366.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 39900000 | 266000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 190 | 190 | 110 | 460 | 240 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28500000 | 319200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 190 | 190 | 110 | 650 | 50 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11400000 | 399000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 190 | 190 | 110 | 966.666667 | -266.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17100000 | 532000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 190 | 190 | 110 | 1600 | -900 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -74100000 | 798000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 190 | 190 | 110 | 3500 | -2800 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -245100000 | 1596000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 191 | 191 | 109 | 336.666667 | 363.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 40110000.0 | 267400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 191 | 191 | 109 | 464 | 236 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28650000 | 320880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 191 | 191 | 109 | 655 | 45 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11460000 | 401100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 191 | 191 | 109 | 973.333333 | -273.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17190000.0 | 534800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 191 | 191 | 109 | 1610 | -910 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -74490000 | 802200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 191 | 191 | 109 | 3520 | -2820 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -246390000 | 1604400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 192 | 192 | 108 | 340 | 360 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 40320000 | 268800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 192 | 192 | 108 | 468 | 232 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28800000 | 322560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 192 | 192 | 108 | 660 | 40 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11520000 | 403200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 192 | 192 | 108 | 980 | -280 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17280000 | 537600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 192 | 192 | 108 | 1620 | -920 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -74880000 | 806400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 192 | 192 | 108 | 3540 | -2840 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -247680000 | 1612800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 193 | 193 | 107 | 343.333333 | 356.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 40530000 | 270200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 193 | 193 | 107 | 472 | 228 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 28950000 | 324240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 193 | 193 | 107 | 665 | 35 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11580000 | 405300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 193 | 193 | 107 | 986.666667 | -286.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17370000 | 540400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 193 | 193 | 107 | 1630 | -930 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -75270000 | 810600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 193 | 193 | 107 | 3560 | -2860 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -248970000 | 1621200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 194 | 194 | 106 | 346.666667 | 353.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 40740000.0 | 271600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 194 | 194 | 106 | 476 | 224 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29100000 | 325920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 194 | 194 | 106 | 670 | 30 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11640000 | 407400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 194 | 194 | 106 | 993.333333 | -293.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17460000.0 | 543200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 194 | 194 | 106 | 1640 | -940 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -75660000 | 814800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 194 | 194 | 106 | 3580 | -2880 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -250260000 | 1629600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 195 | 195 | 105 | 350 | 350 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 40950000 | 273000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 195 | 195 | 105 | 480 | 220 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29250000 | 327600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 195 | 195 | 105 | 675 | 25 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11700000 | 409500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 195 | 195 | 105 | 1000 | -300 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17550000 | 546000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 195 | 195 | 105 | 1650 | -950 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -76050000 | 819000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 195 | 195 | 105 | 3600 | -2900 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -251550000 | 1638000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 196 | 196 | 104 | 353.333333 | 346.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 41160000 | 274400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 196 | 196 | 104 | 484 | 216 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29400000 | 329280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 196 | 196 | 104 | 680 | 20 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11760000 | 411600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 196 | 196 | 104 | 1006.666667 | -306.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17640000 | 548800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 196 | 196 | 104 | 1660 | -960 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -76440000 | 823200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 196 | 196 | 104 | 3620 | -2920 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -252840000 | 1646400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 197 | 197 | 103 | 356.666667 | 343.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 41370000.0 | 275800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 197 | 197 | 103 | 488 | 212 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29550000 | 330960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 197 | 197 | 103 | 685 | 15 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11820000 | 413700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 197 | 197 | 103 | 1013.333333 | -313.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17730000.0 | 551600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 197 | 197 | 103 | 1670 | -970 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -76830000 | 827400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 197 | 197 | 103 | 3640 | -2940 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -254130000 | 1654800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 198 | 198 | 102 | 360 | 340 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 41580000 | 277200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 198 | 198 | 102 | 492 | 208 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29700000 | 332640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 198 | 198 | 102 | 690 | 10 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11880000 | 415800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 198 | 198 | 102 | 1020 | -320 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17820000 | 554400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 198 | 198 | 102 | 1680 | -980 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -77220000 | 831600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 198 | 198 | 102 | 3660 | -2960 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -255420000 | 1663200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 199 | 199 | 101 | 363.333333 | 336.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 41790000 | 278600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 199 | 199 | 101 | 496 | 204 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 29850000 | 334320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 199 | 199 | 101 | 695 | 5 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 11940000 | 417900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 199 | 199 | 101 | 1026.666667 | -326.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -17910000 | 557200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 199 | 199 | 101 | 1690 | -990 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -77610000 | 835800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 199 | 199 | 101 | 3680 | -2980 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -256710000 | 1671600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 200 | 200 | 100 | 366.666667 | 333.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 42000000.0 | 280000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 200 | 200 | 100 | 500 | 200 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30000000 | 336000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 200 | 200 | 100 | 700 | 0 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12000000 | 420000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 200 | 200 | 100 | 1033.333333 | -333.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18000000.0 | 560000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 200 | 200 | 100 | 1700 | -1000 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -78000000 | 840000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 200 | 200 | 100 | 3700 | -3000 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -258000000 | 1680000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 201 | 201 | 99 | 370 | 330 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 42210000 | 281400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 201 | 201 | 99 | 504 | 196 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30150000 | 337680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 201 | 201 | 99 | 705 | -5 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12060000 | 422100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 201 | 201 | 99 | 1040 | -340 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18090000 | 562800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 201 | 201 | 99 | 1710 | -1010 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -78390000 | 844200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 201 | 201 | 99 | 3720 | -3020 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -259290000 | 1688400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 202 | 202 | 98 | 373.333333 | 326.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 42420000 | 282800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 202 | 202 | 98 | 508 | 192 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30300000 | 339360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 202 | 202 | 98 | 710 | -10 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12120000 | 424200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 202 | 202 | 98 | 1046.666667 | -346.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18180000 | 565600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 202 | 202 | 98 | 1720 | -1020 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -78780000 | 848400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 202 | 202 | 98 | 3740 | -3040 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -260580000 | 1696800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 203 | 203 | 97 | 376.666667 | 323.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 42630000.0 | 284200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 203 | 203 | 97 | 512 | 188 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30450000 | 341040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 203 | 203 | 97 | 715 | -15 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12180000 | 426300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 203 | 203 | 97 | 1053.333333 | -353.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18270000.0 | 568400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 203 | 203 | 97 | 1730 | -1030 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -79170000 | 852600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 203 | 203 | 97 | 3760 | -3060 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -261870000 | 1705200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 204 | 204 | 96 | 380 | 320 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 42840000 | 285600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 204 | 204 | 96 | 516 | 184 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30600000 | 342720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 204 | 204 | 96 | 720 | -20 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12240000 | 428400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 204 | 204 | 96 | 1060 | -360 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18360000 | 571200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 204 | 204 | 96 | 1740 | -1040 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -79560000 | 856800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 204 | 204 | 96 | 3780 | -3080 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -263160000 | 1713600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 205 | 205 | 95 | 383.333333 | 316.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 43050000 | 287000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 205 | 205 | 95 | 520 | 180 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30750000 | 344400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 205 | 205 | 95 | 725 | -25 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12300000 | 430500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 205 | 205 | 95 | 1066.666667 | -366.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18450000 | 574000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 205 | 205 | 95 | 1750 | -1050 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -79950000 | 861000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 205 | 205 | 95 | 3800 | -3100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -264450000 | 1722000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 206 | 206 | 94 | 386.666667 | 313.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 43260000.0 | 288400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 206 | 206 | 94 | 524 | 176 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 30900000 | 346080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 206 | 206 | 94 | 730 | -30 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12360000 | 432600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 206 | 206 | 94 | 1073.333333 | -373.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18540000.0 | 576800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 206 | 206 | 94 | 1760 | -1060 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -80340000 | 865200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 206 | 206 | 94 | 3820 | -3120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -265740000 | 1730400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 207 | 207 | 93 | 390 | 310 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 43470000 | 289800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 207 | 207 | 93 | 528 | 172 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31050000 | 347760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 207 | 207 | 93 | 735 | -35 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12420000 | 434700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 207 | 207 | 93 | 1080 | -380 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18630000 | 579600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 207 | 207 | 93 | 1770 | -1070 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -80730000 | 869400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 207 | 207 | 93 | 3840 | -3140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -267030000 | 1738800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 208 | 208 | 92 | 393.333333 | 306.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 43680000 | 291200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 208 | 208 | 92 | 532 | 168 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31200000 | 349440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 208 | 208 | 92 | 740 | -40 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12480000 | 436800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 208 | 208 | 92 | 1086.666667 | -386.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18720000 | 582400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 208 | 208 | 92 | 1780 | -1080 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -81120000 | 873600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 208 | 208 | 92 | 3860 | -3160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -268320000 | 1747200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 209 | 209 | 91 | 396.666667 | 303.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 43890000.0 | 292600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 209 | 209 | 91 | 536 | 164 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31350000 | 351120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 209 | 209 | 91 | 745 | -45 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12540000 | 438900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 209 | 209 | 91 | 1093.333333 | -393.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18810000.0 | 585200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 209 | 209 | 91 | 1790 | -1090 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -81510000 | 877800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 209 | 209 | 91 | 3880 | -3180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -269610000 | 1755600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 210 | 210 | 90 | 400 | 300 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 44100000 | 294000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 210 | 210 | 90 | 540 | 160 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31500000 | 352800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 210 | 210 | 90 | 750 | -50 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12600000 | 441000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 210 | 210 | 90 | 1100 | -400 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18900000 | 588000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 210 | 210 | 90 | 1800 | -1100 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -81900000 | 882000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 210 | 210 | 90 | 3900 | -3200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -270900000 | 1764000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 211 | 211 | 89 | 403.333333 | 296.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 44310000 | 295400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 211 | 211 | 89 | 544 | 156 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31650000 | 354480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 211 | 211 | 89 | 755 | -55 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12660000 | 443100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 211 | 211 | 89 | 1106.666667 | -406.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -18990000 | 590800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 211 | 211 | 89 | 1810 | -1110 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -82290000 | 886200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 211 | 211 | 89 | 3920 | -3220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -272190000 | 1772400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 212 | 212 | 88 | 406.666667 | 293.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 44520000.0 | 296800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 212 | 212 | 88 | 548 | 152 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31800000 | 356160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 212 | 212 | 88 | 760 | -60 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12720000 | 445200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 212 | 212 | 88 | 1113.333333 | -413.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19080000.0 | 593600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 212 | 212 | 88 | 1820 | -1120 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -82680000 | 890400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 212 | 212 | 88 | 3940 | -3240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -273480000 | 1780800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 213 | 213 | 87 | 410 | 290 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 44730000 | 298200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 213 | 213 | 87 | 552 | 148 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 31950000 | 357840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 213 | 213 | 87 | 765 | -65 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12780000 | 447300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 213 | 213 | 87 | 1120 | -420 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19170000 | 596400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 213 | 213 | 87 | 1830 | -1130 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -83070000 | 894600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 213 | 213 | 87 | 3960 | -3260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -274770000 | 1789200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 214 | 214 | 86 | 413.333333 | 286.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 44940000 | 299600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 214 | 214 | 86 | 556 | 144 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32100000 | 359520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 214 | 214 | 86 | 770 | -70 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12840000 | 449400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 214 | 214 | 86 | 1126.666667 | -426.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19260000 | 599200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 214 | 214 | 86 | 1840 | -1140 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -83460000 | 898800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 214 | 214 | 86 | 3980 | -3280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -276060000 | 1797600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 215 | 215 | 85 | 416.666667 | 283.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 45150000.0 | 301000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 215 | 215 | 85 | 560 | 140 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32250000 | 361200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 215 | 215 | 85 | 775 | -75 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12900000 | 451500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 215 | 215 | 85 | 1133.333333 | -433.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19350000.0 | 602000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 215 | 215 | 85 | 1850 | -1150 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -83850000 | 903000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 215 | 215 | 85 | 4000 | -3300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -277350000 | 1806000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 216 | 216 | 84 | 420 | 280 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 45360000 | 302400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 216 | 216 | 84 | 564 | 136 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32400000 | 362880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 216 | 216 | 84 | 780 | -80 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 12960000 | 453600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 216 | 216 | 84 | 1140 | -440 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19440000 | 604800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 216 | 216 | 84 | 1860 | -1160 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -84240000 | 907200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 216 | 216 | 84 | 4020 | -3320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -278640000 | 1814400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 217 | 217 | 83 | 423.333333 | 276.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 45570000 | 303800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 217 | 217 | 83 | 568 | 132 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32550000 | 364560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 217 | 217 | 83 | 785 | -85 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13020000 | 455700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 217 | 217 | 83 | 1146.666667 | -446.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19530000 | 607600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 217 | 217 | 83 | 1870 | -1170 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -84630000 | 911400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 217 | 217 | 83 | 4040 | -3340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -279930000 | 1822800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 218 | 218 | 82 | 426.666667 | 273.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 45780000.0 | 305200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 218 | 218 | 82 | 572 | 128 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32700000 | 366240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 218 | 218 | 82 | 790 | -90 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13080000 | 457800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 218 | 218 | 82 | 1153.333333 | -453.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19620000.0 | 610400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 218 | 218 | 82 | 1880 | -1180 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -85020000 | 915600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 218 | 218 | 82 | 4060 | -3360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -281220000 | 1831200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 219 | 219 | 81 | 430 | 270 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 45990000 | 306600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 219 | 219 | 81 | 576 | 124 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 32850000 | 367920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 219 | 219 | 81 | 795 | -95 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13140000 | 459900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 219 | 219 | 81 | 1160 | -460 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19710000 | 613200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 219 | 219 | 81 | 1890 | -1190 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -85410000 | 919800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 219 | 219 | 81 | 4080 | -3380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -282510000 | 1839600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 220 | 220 | 80 | 433.333333 | 266.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 46200000 | 308000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 220 | 220 | 80 | 580 | 120 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33000000 | 369600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 220 | 220 | 80 | 800 | -100 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13200000 | 462000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 220 | 220 | 80 | 1166.666667 | -466.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19800000 | 616000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 220 | 220 | 80 | 1900 | -1200 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -85800000 | 924000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 220 | 220 | 80 | 4100 | -3400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -283800000 | 1848000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 221 | 221 | 79 | 436.666667 | 263.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 46410000.0 | 309400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 221 | 221 | 79 | 584 | 116 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33150000 | 371280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 221 | 221 | 79 | 805 | -105 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13260000 | 464100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 221 | 221 | 79 | 1173.333333 | -473.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19890000.0 | 618800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 221 | 221 | 79 | 1910 | -1210 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -86190000 | 928200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 221 | 221 | 79 | 4120 | -3420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -285090000 | 1856400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 222 | 222 | 78 | 440 | 260 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 46620000 | 310800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 222 | 222 | 78 | 588 | 112 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33300000 | 372960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 222 | 222 | 78 | 810 | -110 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13320000 | 466200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 222 | 222 | 78 | 1180 | -480 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -19980000 | 621600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 222 | 222 | 78 | 1920 | -1220 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -86580000 | 932400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 222 | 222 | 78 | 4140 | -3440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -286380000 | 1864800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 223 | 223 | 77 | 443.333333 | 256.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 46830000 | 312200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 223 | 223 | 77 | 592 | 108 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33450000 | 374640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 223 | 223 | 77 | 815 | -115 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13380000 | 468300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 223 | 223 | 77 | 1186.666667 | -486.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20070000 | 624400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 223 | 223 | 77 | 1930 | -1230 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -86970000 | 936600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 223 | 223 | 77 | 4160 | -3460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -287670000 | 1873200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 224 | 224 | 76 | 446.666667 | 253.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 47040000 | 313600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 224 | 224 | 76 | 596 | 104 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33600000 | 376320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 224 | 224 | 76 | 820 | -120 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13440000 | 470400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 224 | 224 | 76 | 1193.333333 | -493.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20160000 | 627200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 224 | 224 | 76 | 1940 | -1240 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -87360000 | 940800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 224 | 224 | 76 | 4180 | -3480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -288960000 | 1881600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 225 | 225 | 75 | 450 | 250 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 47250000 | 315000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 225 | 225 | 75 | 600 | 100 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33750000 | 378000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 225 | 225 | 75 | 825 | -125 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13500000 | 472500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 225 | 225 | 75 | 1200 | -500 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20250000 | 630000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 225 | 225 | 75 | 1950 | -1250 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -87750000 | 945000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 225 | 225 | 75 | 4200 | -3500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -290250000 | 1890000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 226 | 226 | 74 | 453.333333 | 246.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 47460000 | 316400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 226 | 226 | 74 | 604 | 96 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 33900000 | 379680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 226 | 226 | 74 | 830 | -130 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13560000 | 474600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 226 | 226 | 74 | 1206.666667 | -506.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20340000 | 632800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 226 | 226 | 74 | 1960 | -1260 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -88140000 | 949200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 226 | 226 | 74 | 4220 | -3520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -291540000 | 1898400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 227 | 227 | 73 | 456.666667 | 243.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 47670000 | 317800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 227 | 227 | 73 | 608 | 92 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34050000 | 381360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 227 | 227 | 73 | 835 | -135 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13620000 | 476700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 227 | 227 | 73 | 1213.333333 | -513.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20430000 | 635600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 227 | 227 | 73 | 1970 | -1270 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -88530000 | 953400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 227 | 227 | 73 | 4240 | -3540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -292830000 | 1906800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 228 | 228 | 72 | 460 | 240 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 47880000 | 319200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 228 | 228 | 72 | 612 | 88 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34200000 | 383040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 228 | 228 | 72 | 840 | -140 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13680000 | 478800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 228 | 228 | 72 | 1220 | -520 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20520000 | 638400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 228 | 228 | 72 | 1980 | -1280 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -88920000 | 957600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 228 | 228 | 72 | 4260 | -3560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -294120000 | 1915200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 229 | 229 | 71 | 463.333333 | 236.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 48090000 | 320600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 229 | 229 | 71 | 616 | 84 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34350000 | 384720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 229 | 229 | 71 | 845 | -145 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13740000 | 480900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 229 | 229 | 71 | 1226.666667 | -526.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20610000 | 641200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 229 | 229 | 71 | 1990 | -1290 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -89310000 | 961800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 229 | 229 | 71 | 4280 | -3580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -295410000 | 1923600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 230 | 230 | 70 | 466.666667 | 233.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 48300000 | 322000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 230 | 230 | 70 | 620 | 80 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34500000 | 386400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 230 | 230 | 70 | 850 | -150 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13800000 | 483000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 230 | 230 | 70 | 1233.333333 | -533.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20700000 | 644000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 230 | 230 | 70 | 2000 | -1300 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -89700000 | 966000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 230 | 230 | 70 | 4300 | -3600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -296700000 | 1932000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 231 | 231 | 69 | 470 | 230 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 48510000 | 323400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 231 | 231 | 69 | 624 | 76 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34650000 | 388080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 231 | 231 | 69 | 855 | -155 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13860000 | 485100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 231 | 231 | 69 | 1240 | -540 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20790000 | 646800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 231 | 231 | 69 | 2010 | -1310 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -90090000 | 970200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 231 | 231 | 69 | 4320 | -3620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -297990000 | 1940400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 232 | 232 | 68 | 473.333333 | 226.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 48720000 | 324800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 232 | 232 | 68 | 628 | 72 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34800000 | 389760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 232 | 232 | 68 | 860 | -160 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13920000 | 487200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 232 | 232 | 68 | 1246.666667 | -546.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20880000 | 649600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 232 | 232 | 68 | 2020 | -1320 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -90480000 | 974400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 232 | 232 | 68 | 4340 | -3640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -299280000 | 1948800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 233 | 233 | 67 | 476.666667 | 223.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 48930000 | 326200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 233 | 233 | 67 | 632 | 68 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 34950000 | 391440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 233 | 233 | 67 | 865 | -165 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 13980000 | 489300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 233 | 233 | 67 | 1253.333333 | -553.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -20970000 | 652400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 233 | 233 | 67 | 2030 | -1330 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -90870000 | 978600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 233 | 233 | 67 | 4360 | -3660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -300570000 | 1957200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 234 | 234 | 66 | 480 | 220 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 49140000 | 327600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 234 | 234 | 66 | 636 | 64 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35100000 | 393120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 234 | 234 | 66 | 870 | -170 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14040000 | 491400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 234 | 234 | 66 | 1260 | -560 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21060000 | 655200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 234 | 234 | 66 | 2040 | -1340 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -91260000 | 982800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 234 | 234 | 66 | 4380 | -3680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -301860000 | 1965600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 235 | 235 | 65 | 483.333333 | 216.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 49350000 | 329000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 235 | 235 | 65 | 640 | 60 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35250000 | 394800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 235 | 235 | 65 | 875 | -175 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14100000 | 493500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 235 | 235 | 65 | 1266.666667 | -566.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21150000 | 658000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 235 | 235 | 65 | 2050 | -1350 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -91650000 | 987000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 235 | 235 | 65 | 4400 | -3700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -303150000 | 1974000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 236 | 236 | 64 | 486.666667 | 213.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 49560000 | 330400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 236 | 236 | 64 | 644 | 56 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35400000 | 396480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 236 | 236 | 64 | 880 | -180 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14160000 | 495600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 236 | 236 | 64 | 1273.333333 | -573.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21240000 | 660800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 236 | 236 | 64 | 2060 | -1360 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -92040000 | 991200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 236 | 236 | 64 | 4420 | -3720 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -304440000 | 1982400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 237 | 237 | 63 | 490 | 210 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 49770000 | 331800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 237 | 237 | 63 | 648 | 52 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35550000 | 398160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 237 | 237 | 63 | 885 | -185 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14220000 | 497700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 237 | 237 | 63 | 1280 | -580 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21330000 | 663600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 237 | 237 | 63 | 2070 | -1370 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -92430000 | 995400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 237 | 237 | 63 | 4440 | -3740 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -305730000 | 1990800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 238 | 238 | 62 | 493.333333 | 206.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 49980000 | 333200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 238 | 238 | 62 | 652 | 48 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35700000 | 399840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 238 | 238 | 62 | 890 | -190 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14280000 | 499800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 238 | 238 | 62 | 1286.666667 | -586.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21420000 | 666400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 238 | 238 | 62 | 2080 | -1380 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -92820000 | 999600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 238 | 238 | 62 | 4460 | -3760 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -307020000 | 1999200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 239 | 239 | 61 | 496.666667 | 203.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 50190000 | 334600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 239 | 239 | 61 | 656 | 44 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 35850000 | 401520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 239 | 239 | 61 | 895 | -195 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14340000 | 501900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 239 | 239 | 61 | 1293.333333 | -593.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21510000 | 669200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 239 | 239 | 61 | 2090 | -1390 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -93210000 | 1003800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 239 | 239 | 61 | 4480 | -3780 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -308310000 | 2007600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 240 | 240 | 60 | 500 | 200 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 50400000 | 336000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 240 | 240 | 60 | 660 | 40 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36000000 | 403200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 240 | 240 | 60 | 900 | -200 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14400000 | 504000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 240 | 240 | 60 | 1300 | -600 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21600000 | 672000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 240 | 240 | 60 | 2100 | -1400 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -93600000 | 1008000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 240 | 240 | 60 | 4500 | -3800 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -309600000 | 2016000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 241 | 241 | 59 | 503.333333 | 196.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 50610000 | 337400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 241 | 241 | 59 | 664 | 36 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36150000 | 404880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 241 | 241 | 59 | 905 | -205 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14460000 | 506100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 241 | 241 | 59 | 1306.666667 | -606.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21690000 | 674800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 241 | 241 | 59 | 2110 | -1410 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -93990000 | 1012200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 241 | 241 | 59 | 4520 | -3820 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -310890000 | 2024400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 242 | 242 | 58 | 506.666667 | 193.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 50820000 | 338800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 242 | 242 | 58 | 668 | 32 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36300000 | 406560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 242 | 242 | 58 | 910 | -210 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14520000 | 508200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 242 | 242 | 58 | 1313.333333 | -613.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21780000 | 677600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 242 | 242 | 58 | 2120 | -1420 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -94380000 | 1016400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 242 | 242 | 58 | 4540 | -3840 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -312180000 | 2032800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 243 | 243 | 57 | 510 | 190 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 51030000 | 340200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 243 | 243 | 57 | 672 | 28 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36450000 | 408240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 243 | 243 | 57 | 915 | -215 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14580000 | 510300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 243 | 243 | 57 | 1320 | -620 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21870000 | 680400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 243 | 243 | 57 | 2130 | -1430 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -94770000 | 1020600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 243 | 243 | 57 | 4560 | -3860 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -313470000 | 2041200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 244 | 244 | 56 | 513.333333 | 186.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 51240000 | 341600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 244 | 244 | 56 | 676 | 24 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36600000 | 409920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 244 | 244 | 56 | 920 | -220 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14640000 | 512400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 244 | 244 | 56 | 1326.666667 | -626.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -21960000 | 683200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 244 | 244 | 56 | 2140 | -1440 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -95160000 | 1024800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 244 | 244 | 56 | 4580 | -3880 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -314760000 | 2049600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 245 | 245 | 55 | 516.666667 | 183.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 51450000 | 343000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 245 | 245 | 55 | 680 | 20 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36750000 | 411600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 245 | 245 | 55 | 925 | -225 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14700000 | 514500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 245 | 245 | 55 | 1333.333333 | -633.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22050000 | 686000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 245 | 245 | 55 | 2150 | -1450 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -95550000 | 1029000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 245 | 245 | 55 | 4600 | -3900 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -316050000 | 2058000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 246 | 246 | 54 | 520 | 180 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 51660000 | 344400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 246 | 246 | 54 | 684 | 16 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 36900000 | 413280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 246 | 246 | 54 | 930 | -230 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14760000 | 516600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 246 | 246 | 54 | 1340 | -640 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22140000 | 688800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 246 | 246 | 54 | 2160 | -1460 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -95940000 | 1033200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 246 | 246 | 54 | 4620 | -3920 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -317340000 | 2066400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 247 | 247 | 53 | 523.333333 | 176.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 51870000 | 345800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 247 | 247 | 53 | 688 | 12 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37050000 | 414960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 247 | 247 | 53 | 935 | -235 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14820000 | 518700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 247 | 247 | 53 | 1346.666667 | -646.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22230000 | 691600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 247 | 247 | 53 | 2170 | -1470 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -96330000 | 1037400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 247 | 247 | 53 | 4640 | -3940 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -318630000 | 2074800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 248 | 248 | 52 | 526.666667 | 173.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 52080000 | 347200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 248 | 248 | 52 | 692 | 8 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37200000 | 416640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 248 | 248 | 52 | 940 | -240 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14880000 | 520800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 248 | 248 | 52 | 1353.333333 | -653.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22320000 | 694400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 248 | 248 | 52 | 2180 | -1480 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -96720000 | 1041600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 248 | 248 | 52 | 4660 | -3960 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -319920000 | 2083200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 249 | 249 | 51 | 530 | 170 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 52290000 | 348600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 249 | 249 | 51 | 696 | 4 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37350000 | 418320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 249 | 249 | 51 | 945 | -245 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 14940000 | 522900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 249 | 249 | 51 | 1360 | -660 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22410000 | 697200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 249 | 249 | 51 | 2190 | -1490 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -97110000 | 1045800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 249 | 249 | 51 | 4680 | -3980 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -321210000 | 2091600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 250 | 250 | 50 | 533.333333 | 166.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 52500000 | 350000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 250 | 250 | 50 | 700 | 0 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37500000 | 420000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 250 | 250 | 50 | 950 | -250 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15000000 | 525000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 250 | 250 | 50 | 1366.666667 | -666.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22500000 | 700000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 250 | 250 | 50 | 2200 | -1500 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -97500000 | 1050000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 250 | 250 | 50 | 4700 | -4000 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -322500000 | 2100000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 251 | 251 | 49 | 536.666667 | 163.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 52710000 | 351400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 251 | 251 | 49 | 704 | -4 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37650000 | 421680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 251 | 251 | 49 | 955 | -255 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15060000 | 527100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 251 | 251 | 49 | 1373.333333 | -673.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22590000 | 702800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 251 | 251 | 49 | 2210 | -1510 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -97890000 | 1054200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 251 | 251 | 49 | 4720 | -4020 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -323790000 | 2108400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 252 | 252 | 48 | 540 | 160 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 52920000 | 352800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 252 | 252 | 48 | 708 | -8 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37800000 | 423360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 252 | 252 | 48 | 960 | -260 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15120000 | 529200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 252 | 252 | 48 | 1380 | -680 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22680000 | 705600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 252 | 252 | 48 | 2220 | -1520 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -98280000 | 1058400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 252 | 252 | 48 | 4740 | -4040 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -325080000 | 2116800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 253 | 253 | 47 | 543.333333 | 156.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 53130000 | 354200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 253 | 253 | 47 | 712 | -12 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 37950000 | 425040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 253 | 253 | 47 | 965 | -265 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15180000 | 531300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 253 | 253 | 47 | 1386.666667 | -686.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22770000 | 708400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 253 | 253 | 47 | 2230 | -1530 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -98670000 | 1062600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 253 | 253 | 47 | 4760 | -4060 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -326370000 | 2125200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 254 | 254 | 46 | 546.666667 | 153.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 53340000 | 355600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 254 | 254 | 46 | 716 | -16 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38100000 | 426720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 254 | 254 | 46 | 970 | -270 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15240000 | 533400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 254 | 254 | 46 | 1393.333333 | -693.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22860000 | 711200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 254 | 254 | 46 | 2240 | -1540 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -99060000 | 1066800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 254 | 254 | 46 | 4780 | -4080 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -327660000 | 2133600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 255 | 255 | 45 | 550 | 150 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 53550000 | 357000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 255 | 255 | 45 | 720 | -20 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38250000 | 428400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 255 | 255 | 45 | 975 | -275 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15300000 | 535500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 255 | 255 | 45 | 1400 | -700 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -22950000 | 714000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 255 | 255 | 45 | 2250 | -1550 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -99450000 | 1071000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 255 | 255 | 45 | 4800 | -4100 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -328950000 | 2142000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 256 | 256 | 44 | 553.333333 | 146.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 53760000 | 358400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 256 | 256 | 44 | 724 | -24 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38400000 | 430080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 256 | 256 | 44 | 980 | -280 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15360000 | 537600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 256 | 256 | 44 | 1406.666667 | -706.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23040000 | 716800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 256 | 256 | 44 | 2260 | -1560 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -99840000 | 1075200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 256 | 256 | 44 | 4820 | -4120 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -330240000 | 2150400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 257 | 257 | 43 | 556.666667 | 143.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 53970000 | 359800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 257 | 257 | 43 | 728 | -28 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38550000 | 431760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 257 | 257 | 43 | 985 | -285 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15420000 | 539700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 257 | 257 | 43 | 1413.333333 | -713.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23130000 | 719600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 257 | 257 | 43 | 2270 | -1570 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -100230000 | 1079400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 257 | 257 | 43 | 4840 | -4140 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -331530000 | 2158800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 258 | 258 | 42 | 560 | 140 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 54180000 | 361200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 258 | 258 | 42 | 732 | -32 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38700000 | 433440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 258 | 258 | 42 | 990 | -290 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15480000 | 541800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 258 | 258 | 42 | 1420 | -720 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23220000 | 722400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 258 | 258 | 42 | 2280 | -1580 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -100620000 | 1083600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 258 | 258 | 42 | 4860 | -4160 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -332820000 | 2167200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 259 | 259 | 41 | 563.333333 | 136.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 54390000 | 362600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 259 | 259 | 41 | 736 | -36 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 38850000 | 435120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 259 | 259 | 41 | 995 | -295 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15540000 | 543900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 259 | 259 | 41 | 1426.666667 | -726.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23310000 | 725200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 259 | 259 | 41 | 2290 | -1590 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -101010000 | 1087800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 259 | 259 | 41 | 4880 | -4180 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -334110000 | 2175600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 260 | 260 | 40 | 566.666667 | 133.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 54600000 | 364000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 260 | 260 | 40 | 740 | -40 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39000000 | 436800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 260 | 260 | 40 | 1000 | -300 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15600000 | 546000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 260 | 260 | 40 | 1433.333333 | -733.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23400000 | 728000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 260 | 260 | 40 | 2300 | -1600 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -101400000 | 1092000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 260 | 260 | 40 | 4900 | -4200 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -335400000 | 2184000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 261 | 261 | 39 | 570 | 130 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 54810000 | 365400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 261 | 261 | 39 | 744 | -44 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39150000 | 438480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 261 | 261 | 39 | 1005 | -305 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15660000 | 548100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 261 | 261 | 39 | 1440 | -740 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23490000 | 730800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 261 | 261 | 39 | 2310 | -1610 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -101790000 | 1096200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 261 | 261 | 39 | 4920 | -4220 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -336690000 | 2192400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 262 | 262 | 38 | 573.333333 | 126.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 55020000 | 366800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 262 | 262 | 38 | 748 | -48 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39300000 | 440160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 262 | 262 | 38 | 1010 | -310 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15720000 | 550200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 262 | 262 | 38 | 1446.666667 | -746.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23580000 | 733600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 262 | 262 | 38 | 2320 | -1620 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -102180000 | 1100400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 262 | 262 | 38 | 4940 | -4240 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -337980000 | 2200800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 263 | 263 | 37 | 576.666667 | 123.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 55230000 | 368200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 263 | 263 | 37 | 752 | -52 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39450000 | 441840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 263 | 263 | 37 | 1015 | -315 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15780000 | 552300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 263 | 263 | 37 | 1453.333333 | -753.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23670000 | 736400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 263 | 263 | 37 | 2330 | -1630 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -102570000 | 1104600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 263 | 263 | 37 | 4960 | -4260 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -339270000 | 2209200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 264 | 264 | 36 | 580 | 120 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 55440000 | 369600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 264 | 264 | 36 | 756 | -56 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39600000 | 443520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 264 | 264 | 36 | 1020 | -320 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15840000 | 554400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 264 | 264 | 36 | 1460 | -760 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23760000 | 739200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 264 | 264 | 36 | 2340 | -1640 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -102960000 | 1108800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 264 | 264 | 36 | 4980 | -4280 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -340560000 | 2217600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 265 | 265 | 35 | 583.333333 | 116.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 55650000 | 371000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 265 | 265 | 35 | 760 | -60 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39750000 | 445200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 265 | 265 | 35 | 1025 | -325 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15900000 | 556500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 265 | 265 | 35 | 1466.666667 | -766.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23850000 | 742000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 265 | 265 | 35 | 2350 | -1650 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -103350000 | 1113000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 265 | 265 | 35 | 5000 | -4300 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -341850000 | 2226000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 266 | 266 | 34 | 586.666667 | 113.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 55860000 | 372400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 266 | 266 | 34 | 764 | -64 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 39900000 | 446880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 266 | 266 | 34 | 1030 | -330 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 15960000 | 558600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 266 | 266 | 34 | 1473.333333 | -773.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -23940000 | 744800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 266 | 266 | 34 | 2360 | -1660 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -103740000 | 1117200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 266 | 266 | 34 | 5020 | -4320 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -343140000 | 2234400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 267 | 267 | 33 | 590 | 110 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 56070000 | 373800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 267 | 267 | 33 | 768 | -68 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40050000 | 448560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 267 | 267 | 33 | 1035 | -335 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16020000 | 560700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 267 | 267 | 33 | 1480 | -780 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24030000 | 747600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 267 | 267 | 33 | 2370 | -1670 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -104130000 | 1121400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 267 | 267 | 33 | 5040 | -4340 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -344430000 | 2242800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 268 | 268 | 32 | 593.333333 | 106.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 56280000 | 375200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 268 | 268 | 32 | 772 | -72 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40200000 | 450240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 268 | 268 | 32 | 1040 | -340 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16080000 | 562800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 268 | 268 | 32 | 1486.666667 | -786.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24120000 | 750400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 268 | 268 | 32 | 2380 | -1680 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -104520000 | 1125600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 268 | 268 | 32 | 5060 | -4360 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -345720000 | 2251200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 269 | 269 | 31 | 596.666667 | 103.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 56490000 | 376600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 269 | 269 | 31 | 776 | -76 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40350000 | 451920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 269 | 269 | 31 | 1045 | -345 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16140000 | 564900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 269 | 269 | 31 | 1493.333333 | -793.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24210000 | 753200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 269 | 269 | 31 | 2390 | -1690 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -104910000 | 1129800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 269 | 269 | 31 | 5080 | -4380 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -347010000 | 2259600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 270 | 270 | 30 | 600 | 100 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 56700000 | 378000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 270 | 270 | 30 | 780 | -80 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40500000 | 453600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 270 | 270 | 30 | 1050 | -350 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16200000 | 567000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 270 | 270 | 30 | 1500 | -800 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24300000 | 756000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 270 | 270 | 30 | 2400 | -1700 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -105300000 | 1134000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 270 | 270 | 30 | 5100 | -4400 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -348300000 | 2268000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 271 | 271 | 29 | 603.333333 | 96.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 56910000 | 379400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 271 | 271 | 29 | 784 | -84 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40650000 | 455280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 271 | 271 | 29 | 1055 | -355 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16260000 | 569100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 271 | 271 | 29 | 1506.666667 | -806.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24390000 | 758800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 271 | 271 | 29 | 2410 | -1710 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -105690000 | 1138200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 271 | 271 | 29 | 5120 | -4420 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -349590000 | 2276400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 272 | 272 | 28 | 606.666667 | 93.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 57120000 | 380800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 272 | 272 | 28 | 788 | -88 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40800000 | 456960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 272 | 272 | 28 | 1060 | -360 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16320000 | 571200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 272 | 272 | 28 | 1513.333333 | -813.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24480000 | 761600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 272 | 272 | 28 | 2420 | -1720 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -106080000 | 1142400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 272 | 272 | 28 | 5140 | -4440 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -350880000 | 2284800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 273 | 273 | 27 | 610 | 90 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 57330000 | 382200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 273 | 273 | 27 | 792 | -92 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 40950000 | 458640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 273 | 273 | 27 | 1065 | -365 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16380000 | 573300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 273 | 273 | 27 | 1520 | -820 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24570000 | 764400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 273 | 273 | 27 | 2430 | -1730 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -106470000 | 1146600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 273 | 273 | 27 | 5160 | -4460 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -352170000 | 2293200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 274 | 274 | 26 | 613.333333 | 86.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 57540000 | 383600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 274 | 274 | 26 | 796 | -96 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41100000 | 460320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 274 | 274 | 26 | 1070 | -370 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16440000 | 575400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 274 | 274 | 26 | 1526.666667 | -826.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24660000 | 767200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 274 | 274 | 26 | 2440 | -1740 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -106860000 | 1150800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 274 | 274 | 26 | 5180 | -4480 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -353460000 | 2301600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 275 | 275 | 25 | 616.666667 | 83.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 57750000 | 385000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 275 | 275 | 25 | 800 | -100 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41250000 | 462000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 275 | 275 | 25 | 1075 | -375 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16500000 | 577500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 275 | 275 | 25 | 1533.333333 | -833.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24750000 | 770000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 275 | 275 | 25 | 2450 | -1750 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -107250000 | 1155000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 275 | 275 | 25 | 5200 | -4500 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -354750000 | 2310000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 276 | 276 | 24 | 620 | 80 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 57960000 | 386400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 276 | 276 | 24 | 804 | -104 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41400000 | 463680000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 276 | 276 | 24 | 1080 | -380 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16560000 | 579600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 276 | 276 | 24 | 1540 | -840 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24840000 | 772800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 276 | 276 | 24 | 2460 | -1760 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -107640000 | 1159200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 276 | 276 | 24 | 5220 | -4520 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -356040000 | 2318400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 277 | 277 | 23 | 623.333333 | 76.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 58170000 | 387800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 277 | 277 | 23 | 808 | -108 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41550000 | 465360000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 277 | 277 | 23 | 1085 | -385 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16620000 | 581700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 277 | 277 | 23 | 1546.666667 | -846.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -24930000 | 775600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 277 | 277 | 23 | 2470 | -1770 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -108030000 | 1163400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 277 | 277 | 23 | 5240 | -4540 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -357330000 | 2326800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 278 | 278 | 22 | 626.666667 | 73.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 58380000 | 389200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 278 | 278 | 22 | 812 | -112 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41700000 | 467040000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 278 | 278 | 22 | 1090 | -390 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16680000 | 583800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 278 | 278 | 22 | 1553.333333 | -853.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25020000 | 778400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 278 | 278 | 22 | 2480 | -1780 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -108420000 | 1167600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 278 | 278 | 22 | 5260 | -4560 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -358620000 | 2335200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 279 | 279 | 21 | 630 | 70 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 58590000 | 390600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 279 | 279 | 21 | 816 | -116 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 41850000 | 468720000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 279 | 279 | 21 | 1095 | -395 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16740000 | 585900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 279 | 279 | 21 | 1560 | -860 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25110000 | 781200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 279 | 279 | 21 | 2490 | -1790 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -108810000 | 1171800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 279 | 279 | 21 | 5280 | -4580 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -359910000 | 2343600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 280 | 280 | 20 | 633.333333 | 66.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 58800000 | 392000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 280 | 280 | 20 | 820 | -120 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42000000 | 470400000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 280 | 280 | 20 | 1100 | -400 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16800000 | 588000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 280 | 280 | 20 | 1566.666667 | -866.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25200000 | 784000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 280 | 280 | 20 | 2500 | -1800 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -109200000 | 1176000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 280 | 280 | 20 | 5300 | -4600 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -361200000 | 2352000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 281 | 281 | 19 | 636.666667 | 63.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 59010000 | 393400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 281 | 281 | 19 | 824 | -124 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42150000 | 472080000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 281 | 281 | 19 | 1105 | -405 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16860000 | 590100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 281 | 281 | 19 | 1573.333333 | -873.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25290000 | 786800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 281 | 281 | 19 | 2510 | -1810 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -109590000 | 1180200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 281 | 281 | 19 | 5320 | -4620 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -362490000 | 2360400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 282 | 282 | 18 | 640 | 60 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 59220000 | 394800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 282 | 282 | 18 | 828 | -128 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42300000 | 473760000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 282 | 282 | 18 | 1110 | -410 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16920000 | 592200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 282 | 282 | 18 | 1580 | -880 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25380000 | 789600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 282 | 282 | 18 | 2520 | -1820 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -109980000 | 1184400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 282 | 282 | 18 | 5340 | -4640 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -363780000 | 2368800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 283 | 283 | 17 | 643.333333 | 56.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 59430000 | 396200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 283 | 283 | 17 | 832 | -132 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42450000 | 475440000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 283 | 283 | 17 | 1115 | -415 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 16980000 | 594300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 283 | 283 | 17 | 1586.666667 | -886.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25470000 | 792400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 283 | 283 | 17 | 2530 | -1830 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -110370000 | 1188600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 283 | 283 | 17 | 5360 | -4660 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -365070000 | 2377200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 284 | 284 | 16 | 646.666667 | 53.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 59640000 | 397600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 284 | 284 | 16 | 836 | -136 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42600000 | 477120000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 284 | 284 | 16 | 1120 | -420 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17040000 | 596400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 284 | 284 | 16 | 1593.333333 | -893.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25560000 | 795200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 284 | 284 | 16 | 2540 | -1840 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -110760000 | 1192800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 284 | 284 | 16 | 5380 | -4680 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -366360000 | 2385600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 285 | 285 | 15 | 650 | 50 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 59850000 | 399000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 285 | 285 | 15 | 840 | -140 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42750000 | 478800000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 285 | 285 | 15 | 1125 | -425 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17100000 | 598500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 285 | 285 | 15 | 1600 | -900 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25650000 | 798000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 285 | 285 | 15 | 2550 | -1850 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -111150000 | 1197000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 285 | 285 | 15 | 5400 | -4700 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -367650000 | 2394000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 286 | 286 | 14 | 653.333333 | 46.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 60060000 | 400400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 286 | 286 | 14 | 844 | -144 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 42900000 | 480480000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 286 | 286 | 14 | 1130 | -430 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17160000 | 600600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 286 | 286 | 14 | 1606.666667 | -906.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25740000 | 800800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 286 | 286 | 14 | 2560 | -1860 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -111540000 | 1201200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 286 | 286 | 14 | 5420 | -4720 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -368940000 | 2402400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 287 | 287 | 13 | 656.666667 | 43.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 60270000 | 401800000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 287 | 287 | 13 | 848 | -148 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43050000 | 482160000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 287 | 287 | 13 | 1135 | -435 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17220000 | 602700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 287 | 287 | 13 | 1613.333333 | -913.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25830000 | 803600000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 287 | 287 | 13 | 2570 | -1870 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -111930000 | 1205400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 287 | 287 | 13 | 5440 | -4740 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -370230000 | 2410800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 288 | 288 | 12 | 660 | 40 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 60480000 | 403200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 288 | 288 | 12 | 852 | -152 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43200000 | 483840000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 288 | 288 | 12 | 1140 | -440 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17280000 | 604800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 288 | 288 | 12 | 1620 | -920 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -25920000 | 806400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 288 | 288 | 12 | 2580 | -1880 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -112320000 | 1209600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 288 | 288 | 12 | 5460 | -4760 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -371520000 | 2419200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 289 | 289 | 11 | 663.333333 | 36.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 60690000 | 404600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 289 | 289 | 11 | 856 | -156 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43350000 | 485520000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 289 | 289 | 11 | 1145 | -445 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17340000 | 606900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 289 | 289 | 11 | 1626.666667 | -926.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26010000 | 809200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 289 | 289 | 11 | 2590 | -1890 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -112710000 | 1213800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 289 | 289 | 11 | 5480 | -4780 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -372810000 | 2427600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 290 | 290 | 10 | 666.666667 | 33.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 60900000 | 406000000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 290 | 290 | 10 | 860 | -160 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43500000 | 487200000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 290 | 290 | 10 | 1150 | -450 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17400000 | 609000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 290 | 290 | 10 | 1633.333333 | -933.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26100000 | 812000000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 290 | 290 | 10 | 2600 | -1900 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -113100000 | 1218000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 290 | 290 | 10 | 5500 | -4800 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -374100000 | 2436000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 291 | 291 | 9 | 670 | 30 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 61110000 | 407400000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 291 | 291 | 9 | 864 | -164 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43650000 | 488880000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 291 | 291 | 9 | 1155 | -455 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17460000 | 611100000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 291 | 291 | 9 | 1640 | -940 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26190000 | 814800000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 291 | 291 | 9 | 2610 | -1910 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -113490000 | 1222200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 291 | 291 | 9 | 5520 | -4820 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -375390000 | 2444400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 292 | 292 | 8 | 673.333333 | 26.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 61320000 | 408800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 292 | 292 | 8 | 868 | -168 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43800000 | 490560000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 292 | 292 | 8 | 1160 | -460 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17520000 | 613200000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 292 | 292 | 8 | 1646.666667 | -946.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26280000 | 817600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 292 | 292 | 8 | 2620 | -1920 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -113880000 | 1226400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 292 | 292 | 8 | 5540 | -4840 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -376680000 | 2452800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 293 | 293 | 7 | 676.666667 | 23.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 61530000 | 410200000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 293 | 293 | 7 | 872 | -172 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 43950000 | 492240000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 293 | 293 | 7 | 1165 | -465 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17580000 | 615300000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 293 | 293 | 7 | 1653.333333 | -953.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26370000 | 820400000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 293 | 293 | 7 | 2630 | -1930 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -114270000 | 1230600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 293 | 293 | 7 | 5560 | -4860 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -377970000 | 2461200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 294 | 294 | 6 | 680 | 20 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 61740000 | 411600000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 294 | 294 | 6 | 876 | -176 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44100000 | 493920000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 294 | 294 | 6 | 1170 | -470 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17640000 | 617400000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 294 | 294 | 6 | 1660 | -960 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26460000 | 823200000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 294 | 294 | 6 | 2640 | -1940 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -114660000 | 1234800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 294 | 294 | 6 | 5580 | -4880 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -379260000 | 2469600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 295 | 295 | 5 | 683.333333 | 16.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 61950000 | 413000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 295 | 295 | 5 | 880 | -180 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44250000 | 495600000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 295 | 295 | 5 | 1175 | -475 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17700000 | 619500000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 295 | 295 | 5 | 1666.666667 | -966.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26550000 | 826000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 295 | 295 | 5 | 2650 | -1950 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -115050000 | 1239000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 295 | 295 | 5 | 5600 | -4900 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -380550000 | 2478000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 296 | 296 | 4 | 686.666667 | 13.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 62160000 | 414400000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 296 | 296 | 4 | 884 | -184 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44400000 | 497280000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 296 | 296 | 4 | 1180 | -480 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17760000 | 621600000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 296 | 296 | 4 | 1673.333333 | -973.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26640000 | 828800000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 296 | 296 | 4 | 2660 | -1960 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -115440000 | 1243200000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 296 | 296 | 4 | 5620 | -4920 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -381840000 | 2486400000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 297 | 297 | 3 | 690 | 10 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 62370000 | 415800000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 297 | 297 | 3 | 888 | -188 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44550000 | 498960000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 297 | 297 | 3 | 1185 | -485 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17820000 | 623700000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 297 | 297 | 3 | 1680 | -980 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26730000 | 831600000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 297 | 297 | 3 | 2670 | -1970 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -115830000 | 1247400000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 297 | 297 | 3 | 5640 | -4940 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -383130000 | 2494800000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 298 | 298 | 2 | 693.333333 | 6.666667 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 62580000 | 417200000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 298 | 298 | 2 | 892 | -192 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44700000 | 500640000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 298 | 298 | 2 | 1190 | -490 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17880000 | 625800000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 298 | 298 | 2 | 1686.666667 | -986.666667 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26820000 | 834400000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 298 | 298 | 2 | 2680 | -1980 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -116220000 | 1251600000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 298 | 298 | 2 | 5660 | -4960 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -384420000 | 2503200000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 299 | 299 | 1 | 696.666667 | 3.333333 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 62790000 | 418600000.0 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 299 | 299 | 1 | 896 | -196 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 44850000 | 502320000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 299 | 299 | 1 | 1195 | -495 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 17940000 | 627900000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 299 | 299 | 1 | 1693.333333 | -993.333333 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -26910000 | 837200000.0 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 299 | 299 | 1 | 2690 | -1990 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -116610000 | 1255800000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 299 | 299 | 1 | 5680 | -4980 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -385710000 | 2511600000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |
| 300 | 300 | 0 | 700 | 0 | 0.3 | 0.176471 | 0.15 | 63000000 | 420000000 | 0.15 | 0.230769 | 0.09 | NaN | 300 | 300 | 0 | 900 | -200 | 0.25 | 0.176471 | 0.089286 | 45000000 | 504000000 | 0.089286 | 0.230769 | 0.025 | NaN | 300 | 300 | 0 | 1200 | -500 | 0.2 | 0.176471 | 0.028571 | 18000000 | 630000000 | 0.028571 | 0.230769 | -0.04 | NaN | 300 | 300 | 0 | 1700 | -1000 | 0.15 | 0.176471 | -0.032143 | -27000000 | 840000000 | -0.032143 | 0.230769 | -0.105 | NaN | 300 | 300 | 0 | 2700 | -2000 | 0.1 | 0.176471 | -0.092857 | -117000000 | 1260000000 | -0.092857 | 0.230769 | -0.17 | NaN | 300 | 300 | 0 | 5700 | -5000 | 0.05 | 0.176471 | -0.153571 | -387000000 | 2520000000 | -0.153571 | 0.230769 | -0.235 |