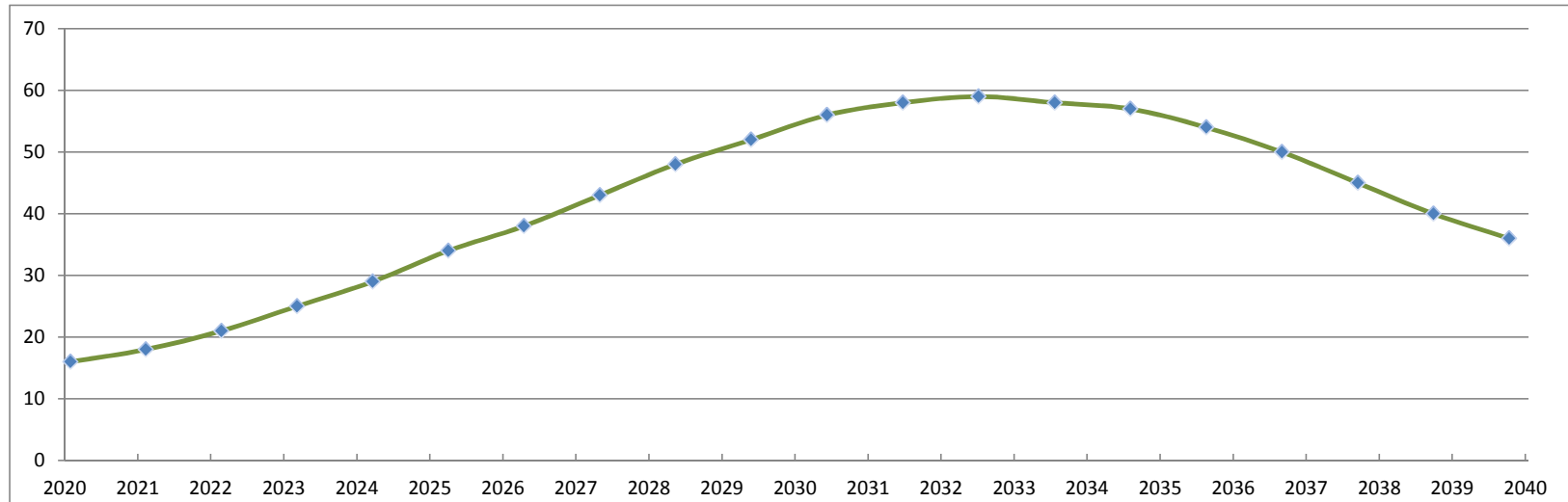


Oppositionen von **SATURN**

Standort: Bremervörde

Datum **HÖHE ÜBER HORIZONT**

21.07.2020 16 °
02.08.2021 18 °
14.08.2022 21 °
27.08.2023 25 °
08.09.2024 29 °
21.09.2025 34 °
04.10.2026 38 °
18.10.2027 43 °
30.10.2028 48 °
13.11.2029 52 °
27.11.2030 56 °
11.12.2031 58 °
24.12.2032 59 °
08.01.2034 58 °
22.01.2035 57 °
05.02.2036 54 °
17.02.2037 50 °
03.03.2038 45 °
16.03.2039 40 °
28.03.2040 36 °



Datum **RINGÖFFNUNG**

21.07.2020 21,7 °
02.08.2021 18,2 °
14.08.2022 13,9 °
27.08.2023 9,1 °
08.09.2024 3,8 °
21.09.2025 -1,8 °
04.10.2026 -7,4 °
18.10.2027 -12,9 °
30.10.2028 -17,9 °
13.11.2029 -22,0 °
27.11.2030 -25,0 °
11.12.2031 -26,5 °
24.12.2032 -26,2 °
08.01.2034 -24,3 °
22.01.2035 -20,9 °
05.02.2036 -16,2 °
17.02.2037 -11,0 °
03.03.2038 -5,3 °
16.03.2039 0,6 °
28.03.2040 6,2 °

