

Suggested calculation of the f-factor from Article 23(1) NC CAM

i) Income from incremental capacity after the period of binding capacity requests and income from incremental capacity which is set aside
(please only fill out the yellow and red fields in columns C and F, values in grey fields in columns G and H must be 0)

Explanation: Income after the period of binding capacity requests are yellow, income from set aside capacity red

Year	Amount of incremental capacity likely to be sold after the period of binding capacity request from the set aside capacity		Sum of estimated reference prices and a potential auction premium			Result
	Amount of incremental capacity likely to be sold in kWh/a	x	Reference prices in €/kWh/a	Auction premium in €/kWh/a	Minimum premium in €/kWh/a	
2019	0	x	3.7300			= 0,00
2020	0	x	3.7300			= 0,00
2021	0	x	3.7300			= 0,00
2022	0	x	3.7300			= 0,00
2023	0	x	3.7300			= 0,00
2024	0	x	3.7300			= 0,00
2025	0	x	3.7300			= 0,00
2026	30.663	x	3.7300			= 114.371.13
2027	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2028	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2029	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2030	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2031	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2032	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2033	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2034	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2035	122.650	x	3.7300			= 457.484.50
2036	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2037	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2038	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2039	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2040	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2041	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2042	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2043	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2044	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2045	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2046	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2047	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2048	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2049	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2050	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2051	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2052	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2053	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2054	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2055	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2056	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2057	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2058	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2059	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2060	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2061	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2062	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2063	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2064	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2065	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2066	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2067	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2068	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2069	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2070	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2071	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2072	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2073	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2074	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2075	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2076	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2077	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2078	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2079	100.000	x	3.7300			= 373.000,00
2080	75.000	x	3.7300			= 279.750,00
2081	0	x	3.7300			= 0,00
2082	0	x	3.7300			= 0,00
2083	0	x	3.7300			= 0,00
2084	0	x	3.7300			= 0,00
2085	0	x	3.7300			= 0,00
2086	0	x	3.7300			= 0,00
2087	0	x	3.7300			= 0,00
2088	0	x	3.7300			= 0,00
2089	0	x	3.7300			= 0,00
2090	0	x	3.7300			= 0,00
2091	0	x	3.7300			= 0,00
2092	0	x	3.7300			= 0,00
2093	0	x	3.7300			= 0,00
2094	0	x	3.7300			= 0,00
2095	0	x	3.7300			= 0,00
2096	0	x	3.7300			= 0,00
2097	0	x	3.7300			= 0,00
2098	0	x	3.7300			= 0,00
2099	0	x	3.7300			= 0,00
2100	0	x	3.7300			= 0,00
2101	0	x	3.7300			= 0,00
2102	0	x	3.7300			= 0,00
2103	0	x	3.7300			= 0,00

ii) Income from auction proceeds for existing capacity which was contracted in combination with the incremental capacity after the period of binding capacity requests
(please only fill out the yellow fields in columns L and N, values in grey fields in columns M and O must be 0)

Year	Amount of existing capacity likely to be sold after the period of binding capacity requests		Potential auction premium			Result
	Amount of existing capacity likely to be sold in kWh/a	x	Auction premium in €/kWh/a	Minimum premium in €/kWh/a		
2019		x				= 0
2020		x				= 0
2021		x				= 0
2022		x				= 0
2023		x				= 0
2024		x				= 0
2025		x				= 0
2026		x				= 0
2027		x				= 0
2028		x				= 0
2029		x				= 0
2030		x				= 0
2031		x				= 0
2032		x				= 0
2033		x				= 0
2034		x				= 0
2035		x				= 0
2036		x				= 0
2037		x				= 0
2038		x				= 0
2039		x				= 0
2040		x				= 0
2041		x				= 0
2042		x				= 0
2043		x				= 0
2044		x				= 0
2045		x				= 0
2046		x				= 0
2047		x				= 0
2048		x				= 0
2049		x				= 0
2050		x				= 0
2051		x				= 0
2052		x				= 0
2053		x				= 0
2054		x				= 0
2055		x				= 0
2056		x				= 0
2057		x				= 0
2058		x				= 0
2059		x				= 0
2060		x				= 0
2061		x				= 0
2062		x				= 0
2063		x				= 0
2064		x				= 0
2065		x				= 0
2066		x				= 0
2067		x				= 0
2068		x				= 0
2069		x				= 0
2070		x				= 0
2071		x				= 0
2072		x				= 0
2073		x				= 0
2074		x				= 0
2075		x				= 0
2076		x				= 0
2077		x				= 0
2078		x				= 0
2079		x				= 0
2080		x				= 0
2081		x				= 0
2082		x				= 0
2083		x				= 0
2084		x				= 0
2085		x				= 0
2086		x				= 0
2087		x				= 0
2088		x				= 0
2089		x				= 0
2090		x				= 0
2091		x				= 0
2092		x				= 0
2093		x				= 0
2094		x				= 0
2095		x				= 0
2096		x				= 0
2097		x				= 0
2098		x				= 0
2099		x				= 0
2100		x				= 0
2101		x				= 0
2102		x				= 0
2103		x				= 0

Overall result

Year	Overall result in €
2019	0,00
2020	0,00
2021	0,00
2022	0,00
2023	0,00
2024	0,00
2025	0,00
2026	114.371.13
2027	457.484.50
2028	457.484.50
2029	457.484.50
2030	457.484.50
2031	457.484.50
2032	457.484.50
2033	457.484.50
2034	457.484.50
2035	457.484.50
2036	373.000,00
2037	373.000,00
2038	373.000,00
2039	373.000,00
2040	373.000,00
2041	373.000,00
2042	373.000,00
2043	373.000,00
2044	373.000,00
2045	373.000,00
2046	373.000,00
2047	373.000,00
2048	373.000,00
2049	373.000,00
2050	373.000,00
2051	373.000,00
2052	373.000,00
2053	373.000,00
2054	373.000,00
2055	373.000,00
2056	373.000,00
2057	373.000,00
2058	373.000,00
2059	373.000,00
2060	373.000,00
2061	373.000,00
2062	373.000,00
2063	373.000,00
2064	373.000,00
2065	373.000,00
2066	373.000,00
2067	373.000,00
2068	373.000,00
2069	373.000,00
2070	373.000,00
2071	373.000,00
2072	373.000,00
2073	373.000,00
2074	373.000,00
2075	373.000,00
2076	373.000,00
2077	373.000,00
2078	373.000,00
2079	373.000,00
2080	279.750,00
2081	0,00
2082	0,00
2083	0,00
2084	0,00
2085	0,00
2086	0,00
2087	0,00
2088	0,00
2089	0,00
2090	0,00
2091	0,00
2092	0,00
2093	0,00
2094	0,00
2095	0,00
2096	0,00
2097	0,00
2098	0,00
2099	0,00
2100	0,00
2101	0,00
2102	0,00
2103	0,00

Present value related to the year 2021

6.819.752.67

Present values related to year of binding capacity request in €

Year	Present values related to year of binding capacity request in €
2019	0,00
2020	0,00
2021	6.819.752.67
2022	11.988.559.83
2023	11.988.559.83
2024	11.988.559.83
2025	11.988.559.83
2026	11.988.559.83
2027	11.988.559.83