

Anomalie van de maan in 2023

Apside	Datum	Tijd	Afstand	Schijnbare diameter
Apogeum	8 januari	10:19	406458.3301 km	29'23.9"
Perigeum	21 januari	21:57	356568.9492 km	33'30.7"
Apogeum	4 februari	09:55	406476.1957 km	29'23.9"
Perigeum	19 februari	10:06	358266.9968 km	33'21.2"
Apogeum	3 maart	19:00	405888.5432 km	29'26.4"
Perigeum	19 maart	16:12	362696.4760 km	32'56.8"
Apogeum	31 maart	13:17	404918.9650 km	29'30.7"
Perigeum	16 april	04:24	367968.1670 km	32'28.5"
Apogeum	28 april	08:43	404299.1098 km	29'33.4"
Perigeum	11 mei	07:05	369343.1423 km	32'21.2"
Apogeum	26 mei	03:39	404508.9290 km	29'32.5"
Perigeum	7 juni	01:06	364861.3420 km	32'45.1"
Apogeum	22 juni	20:30	405385.1675 km	29'28.6"
Perigeum	5 juli	00:25	360148.8775 km	33'10.8"
Apogeum	20 juli	08:57	406288.8973 km	29'24.7"
Perigeum	2 augustus	07:52	357310.5356 km	33'26.6"
Apogeum	16 augustus	13:54	406634.4792 km	29'23.2"
Perigeum	30 augustus	17:54	357180.7529 km	33'27.3"
Apogeum	12 september	17:43	406290.7763 km	29'24.7"
Perigeum	28 september	02:59	359911.3612 km	33'12.1"
Apogeum	10 oktober	05:42	405425.4818 km	29'28.4"
Perigeum	26 oktober	05:02	364872.1172 km	32'45.0"
Apogeum	6 november	22:49	404569.0294 km	29'32.2"
Perigeum	21 november	22:01	369818.4283 km	32'18.7"
Apogeum	4 december	19:42	404346.1936 km	29'33.2"
Perigeum	16 december	19:53	367901.2255 km	32'28.8"