

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)
Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

3/30.2025 ~ 5/3.2025

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/3/30– 2025/4/5)

CLAS	RMS	AVERAGE
3月30日	2/1.9	-0.4/0.8
3月31日	1.9/1.5	-0.8/0.8
4月1日	2/1.4	-0.5/0.6
4月2日	1.8/2.1	-0.3/1.3
4月3日	2.1/2.1	-0.6/0.5
4月4日	1.4/1.6	-0.7/1.2
4月5日	1.9/1.5	-0.9/0.8

PPP	RMS	AVERAGE
3月30日	4.1/4.3	-3.5/0.1
3月31日	3.6/4.1	-3.2/-0.8
4月1日	5.9/5.1	-4.4/-1.9
4月2日	5.8/6.1	-3.7/-4.2
4月3日	3.6/4.1	-1.8/-0.8
4月4日	6.1/4.3	-4.8/-2.4
4月5日	4.4/4.4	-1.6/-2.2

SLAS	RMS	AVERAGE
3月30日	50.5/41.4	-4.3/-0.9
3月31日	52.1/41.1	-14.2/-2.8
4月1日	54.4/43.9	-3.8/-6.8
4月2日	56.5/44.6	-9/-5.5
4月3日	56/43.6	-15.5/-5.4
4月4日	58.3/42.7	-13.3/-2.1
4月5日	57.7/42.3	-4.3/1.7

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/4/6– 2025/4/12)

CLAS	RMS	AVERAGE
4月6日	2.7/4.3	-1.1/-0.6
4月7日	1.5/1.6	-0.8/1
4月8日	2.7/3.1	-1.3/0.5
4月9日	1.5/1.6	-0.7/1.1
4月10日	1.9/1.8	-0.6/0.9
4月11日	1.8/1.8	-0.5/1.1
4月12日	1.2/1.8	-0.5/1.3

PPP	RMS	AVERAGE
4月6日	3.2/5	-2.4/-1.4
4月7日	4.7/6.4	-2.8/-3
4月8日	3.1/4.2	-2.6/-2.5
4月9日	2.5/5.4	-1/-4.5
4月10日	3/5	-1.5/-2.9
4月11日	4.7/4.1	-4.3/-1.1
4月12日	4.1/4.2	-3.4/-1.6

SLAS	RMS	AVERAGE
4月6日	49.4/40.7	-4.1/6.6
4月7日	48.6/39	-9.3/6.6
4月8日	48.9/41.7	-6.5/6.1
4月9日	53.7/44.1	-0.9/4.7
4月10日	50.4/42.1	-4.4/2.9
4月11日	58.8/44.7	6.3/1.8
4月12日	54.6/43	-14.1/-0.7

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/4/13– 2025/4/19)

CLAS	RMS	AVERAGE
4月13日	2.3/1.9	0.1/1.1
4月14日	1.8/1.8	-0.4/1.2
4月15日	1.7/1.7	-0.7/1
4月16日	1.5/1.6	-0.6/1
4月17日	1.8/1.6	-1/1
4月18日	2.2/1.7	-1.1/0.9
4月19日	2.3/2.1	-1.1/0.6

PPP	RMS	AVERAGE
4月13日	3.4/3.5	-1.8/-1.9
4月14日	3.9/2.8	-3.4/-0.5
4月15日	3.6/2.7	-2.5/-1.1
4月16日	4.2/3.5	-2.5/-1.9
4月17日	3.3/3.4	-1.4/-0.7
4月18日	3.4/3.2	-2.8/-1.6
4月19日	3/4.2	-1.5/-3.3

SLAS	RMS	AVERAGE
4月13日	50/43.3	-7.4/5.1
4月14日	49.5/39.8	-15/0.5
4月15日	48.2/40.6	-10.2/6.2
4月16日	49.5/41.6	-12.7/0.3
4月17日	50.2/41.2	-9.4/2.1
4月18日	52.4/45.5	6.8/4.3
4月19日	48.9/42.6	-0.7/0.7

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/4/20– 2025/4/26)

CLAS	RMS	AVERAGE
4月20日	3.2/2.4	-1/0.1
4月21日	3.2/2.4	-1/0.1
4月22日	2.1/1.8	-0.8/0.7
4月23日	2.6/2	-0.8/0.5
4月24日	1.7/1.4	-0.6/0.7
4月25日	1.9/1.6	-0.7/0.9
4月26日	4.2/3.3	-0.3/-0.4

PPP	RMS	AVERAGE
4月20日	3/2.9	-2.3/-1.4
4月21日	3/2.9	-2.3/-1.4
4月22日	2.8/3.6	-2.4/-2.4
4月23日	2.9/3.3	-2.1/-1.9
4月24日	4.6/2.3	-4/-0.4
4月25日	3/5.4	-2.3/-4.2
4月26日	3.1/3.9	-1.4/-2.6

SLAS	RMS	AVERAGE
4月20日	51.7/42.3	5.4/2.4
4月21日	48.8/42.2	-0.2/7.8
4月22日	48.7/42	0.4/3.6
4月23日	46.7/43.1	6.3/13.4
4月24日	-/-	-/-
4月25日	51.8/41.1	-2.5/6.8
4月26日	51.7/44.2	0.8/0.9

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/4/27– 2025/5/3)

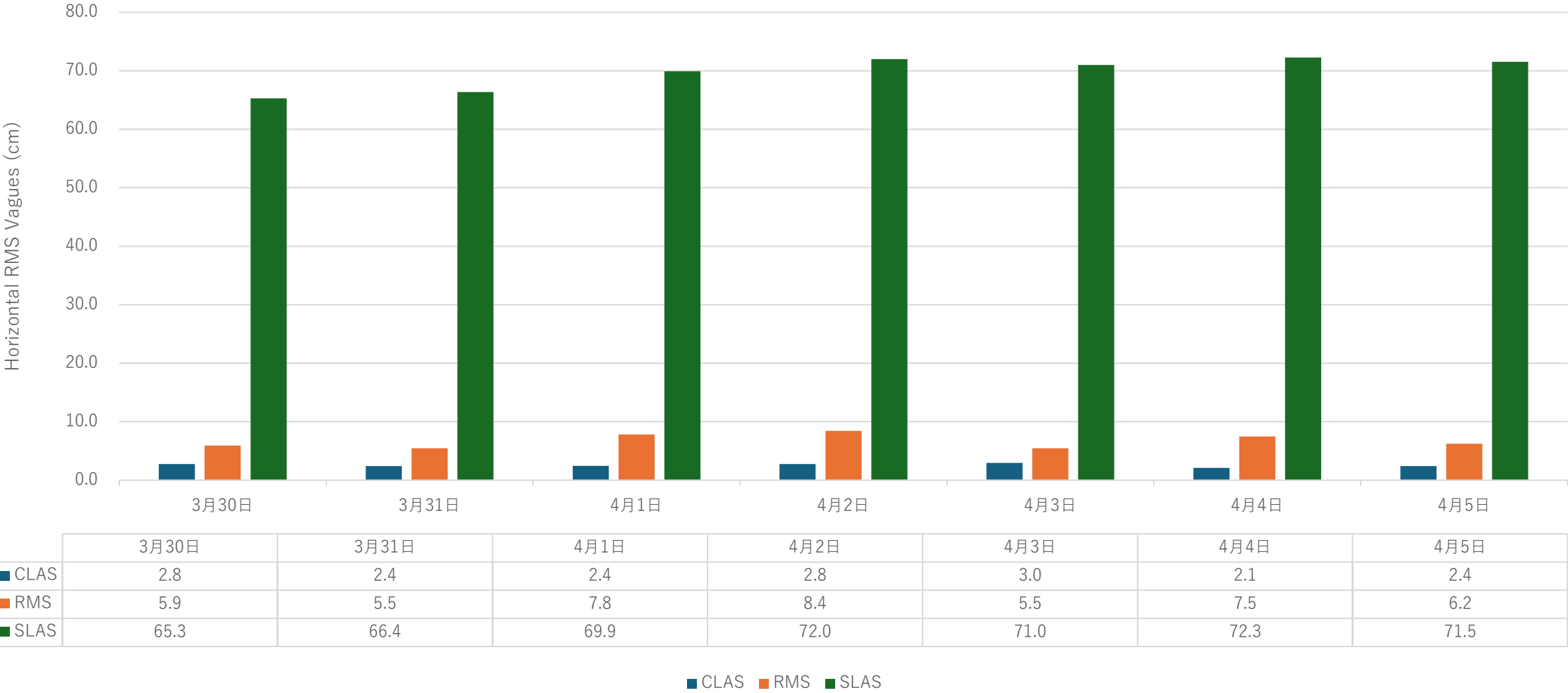
CLAS	RMS	AVERAGE
4月27日	2/1.7	-0.7/0.8
4月28日	2.1/1.7	-0.8/0.7
4月29日	1.7/1.7	-0.5/1.1
4月30日	2.9/2.1	-0.4/0.8
5月1日	3.1/1.5	-0.4/0.9
5月2日	3.1/1.4	-0.4/0.8
5月3日	2.3/2.5	-0.4/0.3

PPP	RMS	AVERAGE
4月27日	2.9/3.1	-2/-0.8
4月28日	7.5/18.2	-3/-1.4
4月29日	4.4/2.5	-3.4/-0.5
4月30日	3.7/3.5	-2.9/-2.2
5月1日	3.8/4.3	-1.8/-2.4
5月2日	3.4/2.8	-2.8/-1.7
5月3日	5.6/4.3	-4.4/-1

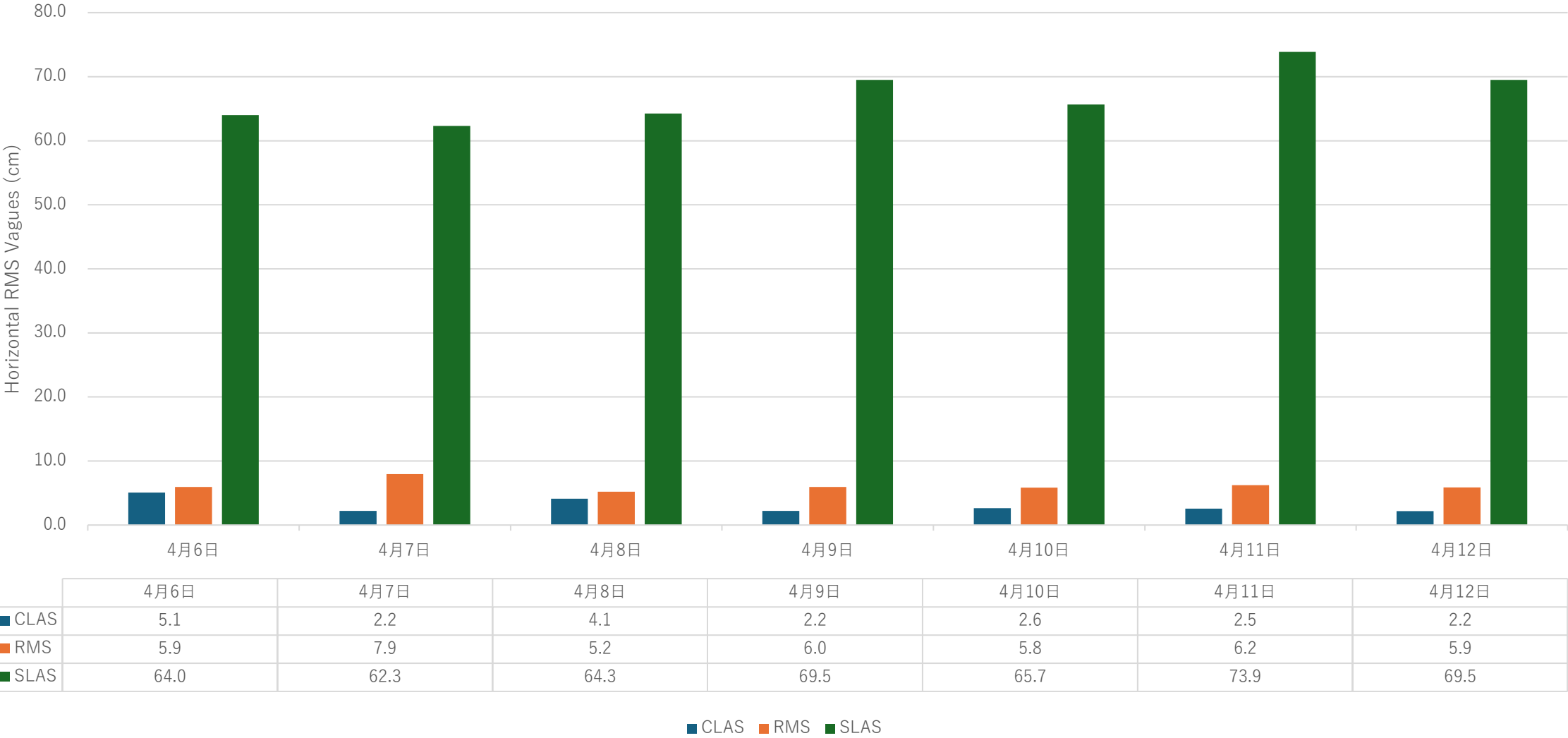
SLAS	RMS	AVERAGE
4月27日	48.4/41.4	-3.2/2.8
4月28日	50.6/39.7	-0.6/2
4月29日	47.9/40.6	-5.3/4.8
4月30日	51/41.2	-2/5
5月1日	47.8/41.4	-6.2/3.1
5月2日	48.5/42	-7.4/3.8
5月3日	49.9/42.3	-17.5/0.6

※Latitude/Longitude

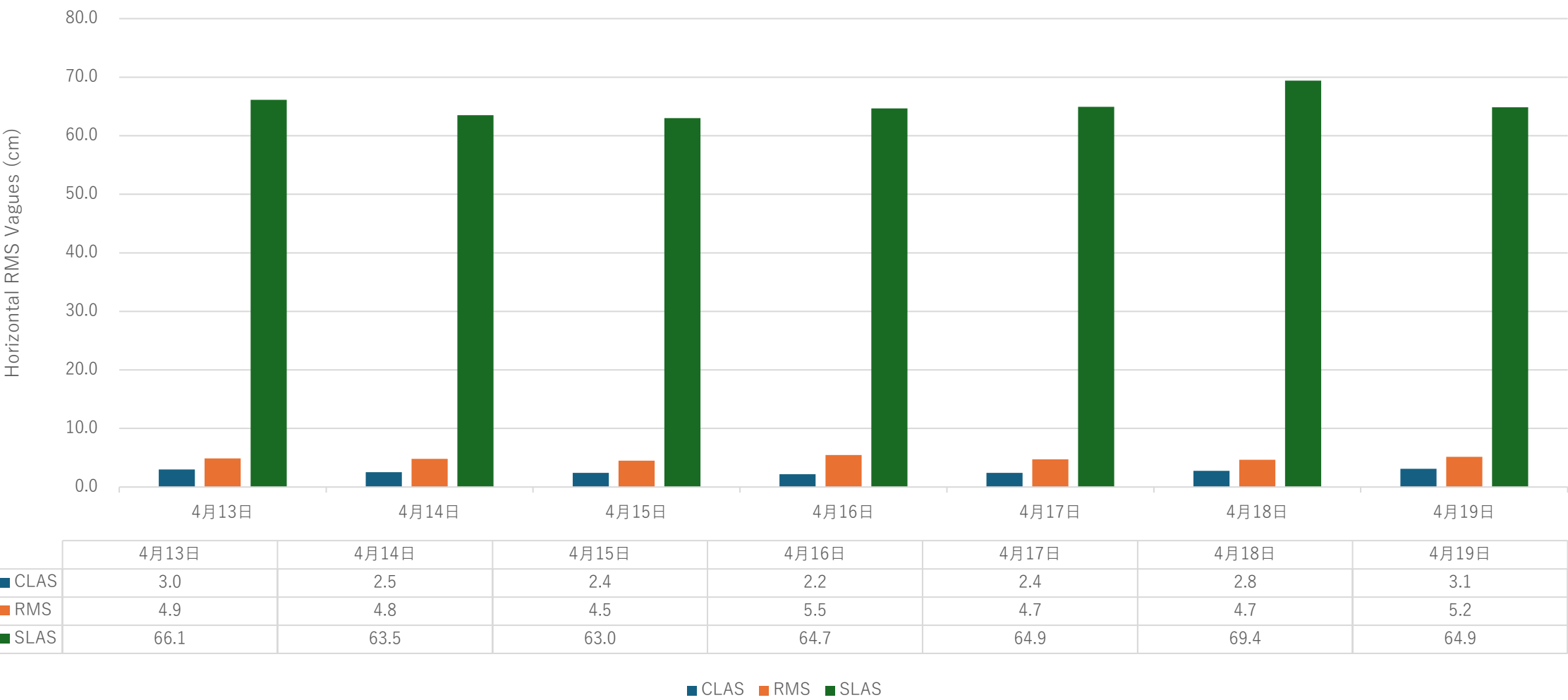
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/3/30– 2025/4/5)



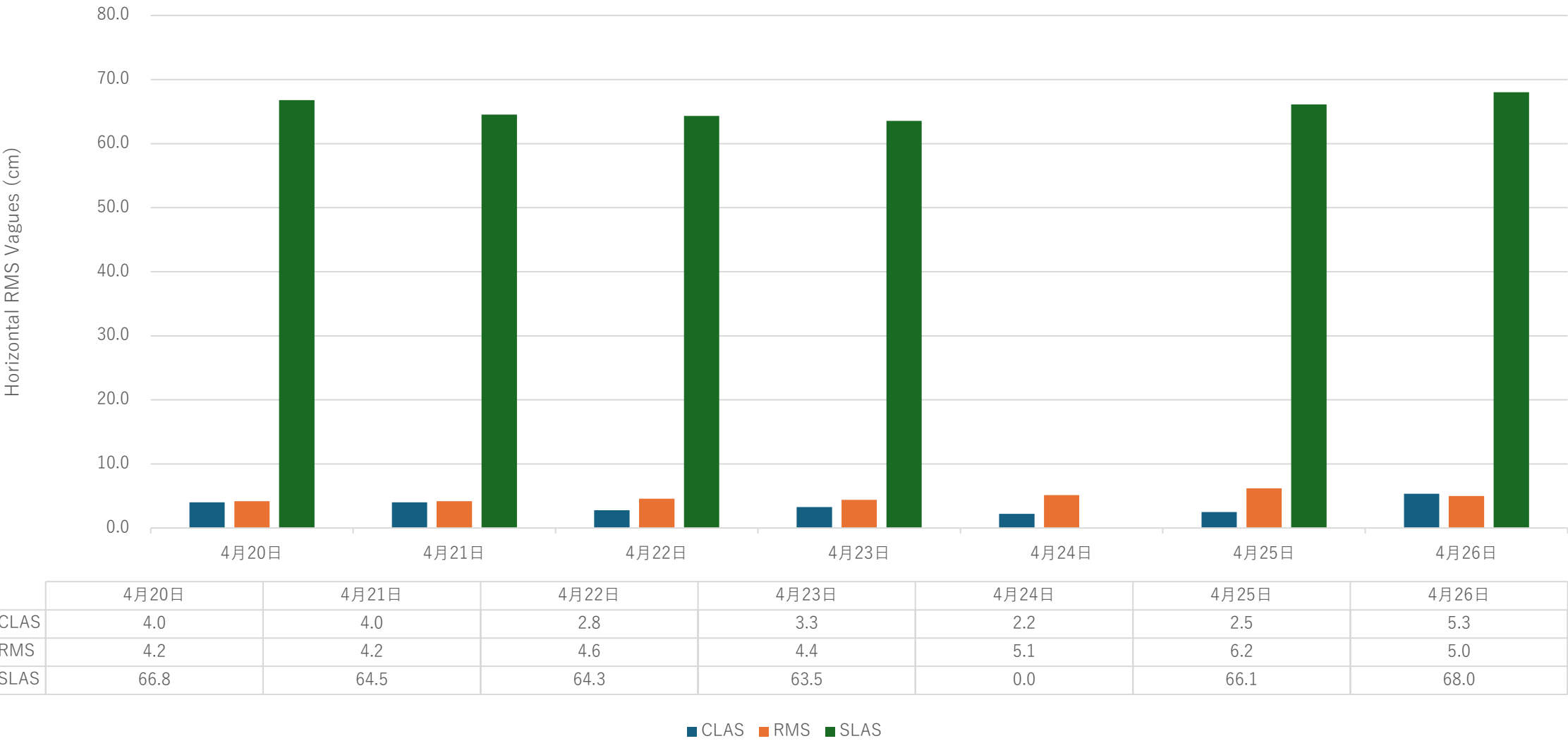
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/4/6– 2025/4/12)



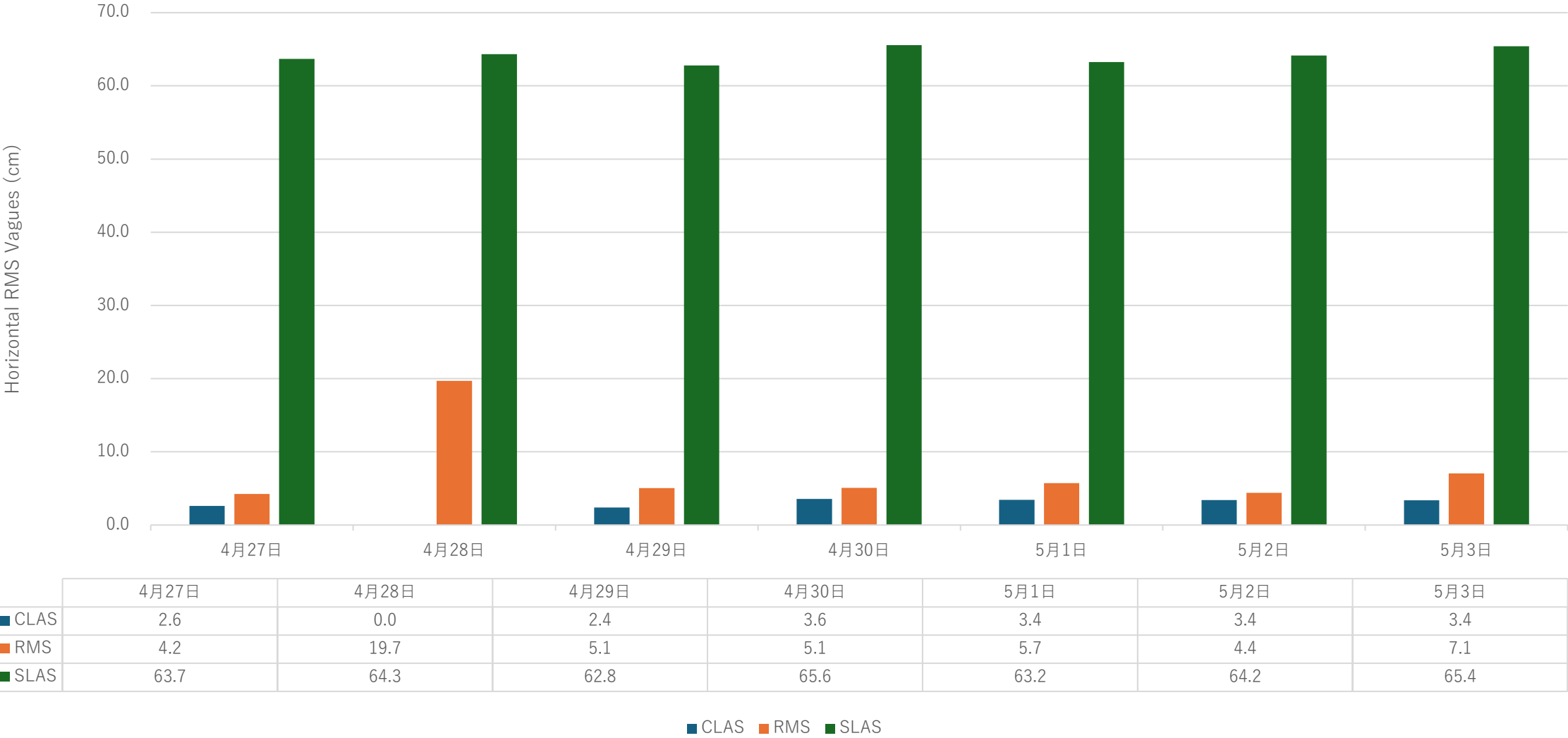
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/4/13– 2025/4/19)



CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/4/20– 2025/4/26)



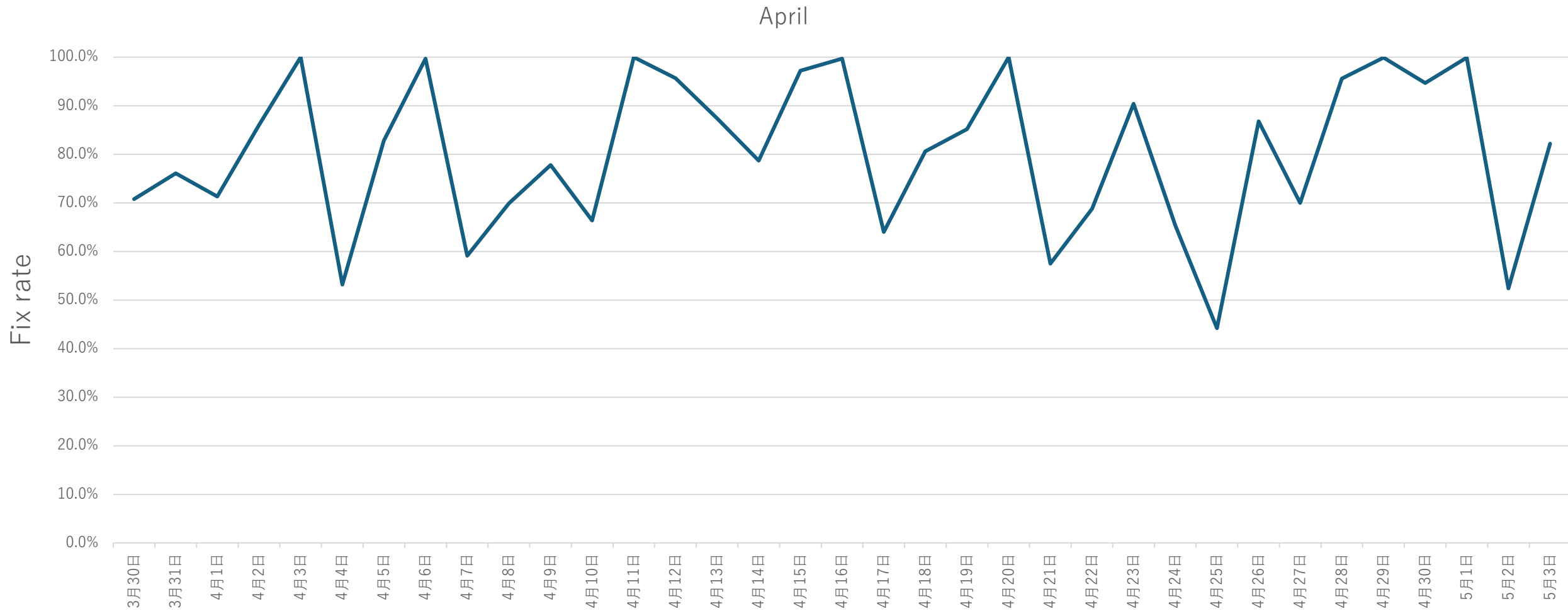
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/4/27- 2025/5/3)



CLAS Fix Rate (2025/3/30– 2025/5/3)

DATE	CLAS Fix Rate	DATE	CLAS Fix Rate	DATE	CLAS Fix Rate	DATE	CLAS Fix Rate	DATE	CLAS Fix Rate
3月30日	70.8%	4月6日	99.7%	4月13日	87.4%	4月20日	100.0%	4月27日	70.0%
3月31日	76.1%	4月7日	59.1%	4月14日	78.7%	4月21日	57.5%	4月28日	95.6%
4月1日	71.3%	4月8日	69.9%	4月15日	97.2%	4月22日	68.8%	4月29日	99.9%
4月2日	86.0%	4月9日	77.8%	4月16日	99.7%	4月23日	90.4%	4月30日	94.7%
4月3日	100.0%	4月10日	66.4%	4月17日	64.0%	4月24日	65.4%	5月1日	99.9%
4月4日	53.2%	4月11日	100.0%	4月18日	80.6%	4月25日	44.2%	5月2日	52.4%
4月5日	82.8%	4月12日	95.7%	4月19日	85.2%	4月26日	86.8%	5月3日	82.2%

CLAS Fix Rate MonthlyReport (Apr .2025)



CLAS Fix Rate Monthly Report (Mar .2025-Apr.2025)

