

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)
Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

5/4.2025 ~ 5/31.2025

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/5/4– 2025/5/10)

CLAS	RMS	AVERAGE
5月4日	2/2.9	-0.3/0.4
5月5日	3.8/1.8	-0.4/-0.1
5月6日	3.9/2.2	0/-1
5月7日	2.2/1.7	-0.4/0.4
5月8日	1.4/1.3	-0.5/0.6
5月9日	2.1/1.3	-0.1/0.6
5月10日	2.3/1.7	-0.7/0.6

PPP	RMS	AVERAGE
5月4日	3.4/5.7	-2.1/-3.9
5月5日	4.7/5.4	-2.3/-3.8
5月6日	4/4.6	-1.2/-2.4
5月7日	4.4/4.4	-2.5/-1.2
5月8日	4.2/3.7	-1.8/-0.4
5月9日	6.6/6	-1.4/-2.9
5月10日	3.9/3.1	-2.1/-2

SLAS	RMS	AVERAGE
5月4日	44.1/40	-1.3/5.3
5月5日	41.8/39.8	-3.4/2.6
5月6日	44.2/40.2	5.1/8.5
5月7日	48.2/43.1	6.3/11.1
5月8日	44.1/40.2	-1.8/2.7
5月9日	45.3/43	-7.4/3.7
5月10日	47.3/46.7	-5.6/6.3

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/5/11– 2025/5/17)

CLAS	RMS	AVERAGE
5月11日	3.6/3.6	0.2/-0.9
5月12日	2.8/1.6	-0.5/0.2
5月13日	2.8/2.1	-0.8/0.8
5月14日	2.4/1.8	-1.1/0.9
5月15日	1.6/1.6	-0.5/1.1
5月16日	2.5/1.7	-0.3/1
5月17日	1.5/1.7	-0.2/1.1

PPP	RMS	AVERAGE
5月11日	4.2/5.7	-1.7/-1.8
5月12日	3.7/3.4	-1.6/-1.5
5月13日	4/2.9	-0.8/0.8
5月14日	3.6/4.1	-1.4/-2.6
5月15日	7.4/6.7	-0.5/1.1
5月16日	3.2/4.7	-1.7/-3.8
5月17日	3.8/3.5	-2.1/-2.9

SLAS	RMS	AVERAGE
5月11日	44.9/39.5	-8.7/3.4
5月12日	48.4/40.4	-9.7/0.3
5月13日	48.7/41.1	-6.2/9.7
5月14日	44.8/39.6	-4.2/4.1
5月15日	7.4/6.7	-3/-4.5
5月16日	-/-	-/-
5月17日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/5/18– 2025/5/24)

CLAS	RMS	AVERAGE
5月18日	1.8/1.7	-0.3/0.9
5月19日	1.4/1.5	-0.4/0.9
5月20日	1.4/1.8	-0.5/1.4
5月21日	1.6/1.8	-0.5/0.8
5月22日	1.3/1.4	-0.1/1
5月23日	2/1.8	-0.4/1.1
5月24日	1.7/1.6	-0.1/1

PPP	RMS	AVERAGE
5月18日	4.8/2.4	-3.7/0.2
5月19日	3.6/2.6	-2.4/-1.4
5月20日	3.3/4	-2.1/-3.1
5月21日	3.1/4.8	-2.2/-3.6
5月22日	3.5/3.6	-1.5/-1
5月23日	3.5/3.5	-2.6/-1.3
5月24日	3.5/3.2	-2.1/-1.9

SLAS	RMS	AVERAGE
5月18日	-/-	-/-
5月19日	-/-	-/-
5月20日	43.7/39.6	-5.9/12.7
5月21日	45.6/38.7	-9.5/6
5月22日	44.4/39.8	-4.2/9.6
5月23日	49.2/41.8	-0.3/11.2
5月24日	46/43.1	-6.8/8.8

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2025/5/25– 2025/5/31)

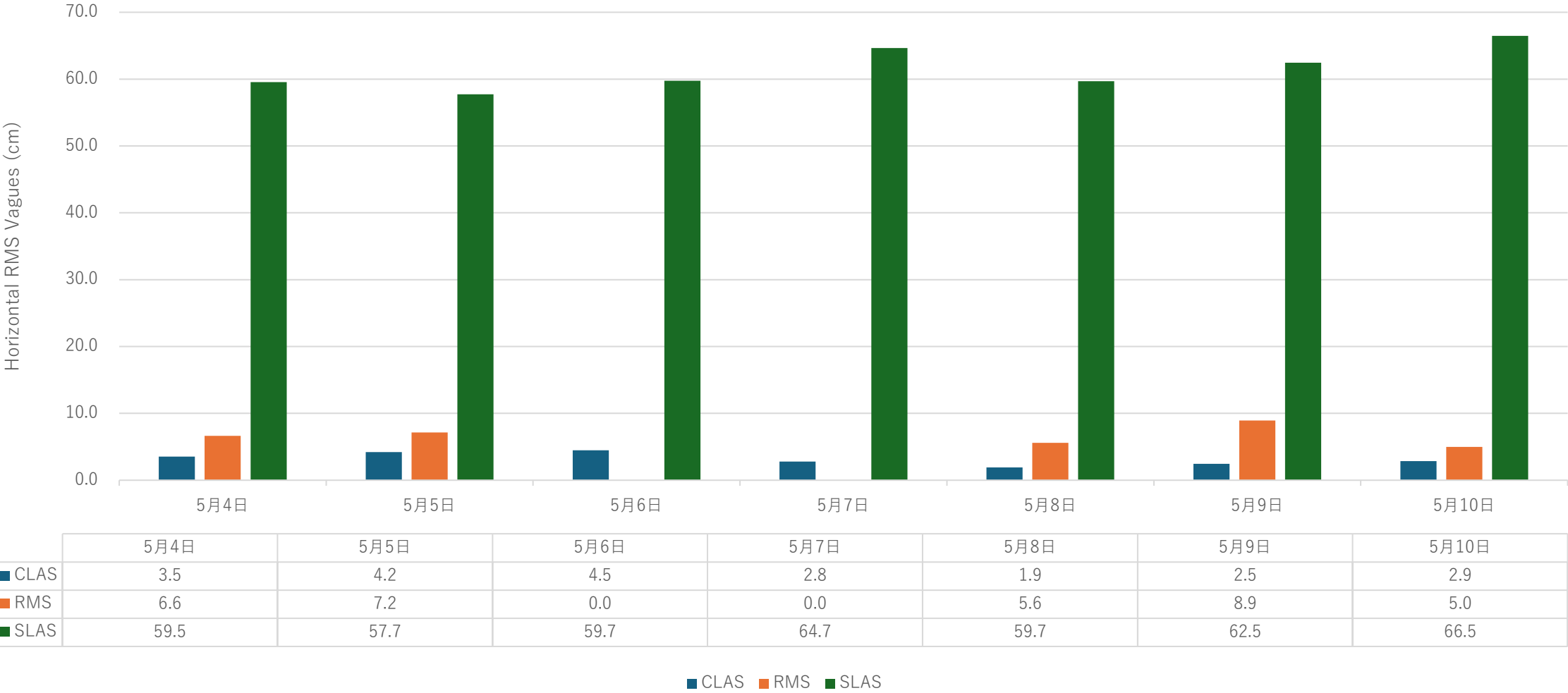
CLAS	RMS	AVERAGE
5月25日	1.6/1.6	-0.5/1.1
5月26日	1.5/1.8	-0.5/1.2
5月27日	1.8/1.6	-0.3/1.1
5月28日	1.8/1.8	-0.9/1.3
5月29日	2.1/3.1	-0.9/0.4
5月30日	1.5/1.7	-0.3/1.2
5月31日	1.3/1.8	-0.3/1.3

PPP	RMS	AVERAGE
5月25日	4.5/2.1	-2.5/-1.2
5月26日	4.1/2.6	-1.8/-0.6
5月27日	4/2.4	-2/-0.7
5月28日	3/4.3	-1.5/-2.2
5月29日	4.2/4.2	-1.8/-2.9
5月30日	3.5/2.6	-3/-2.1
5月31日	4.8/2.7	-3.7/-1.3

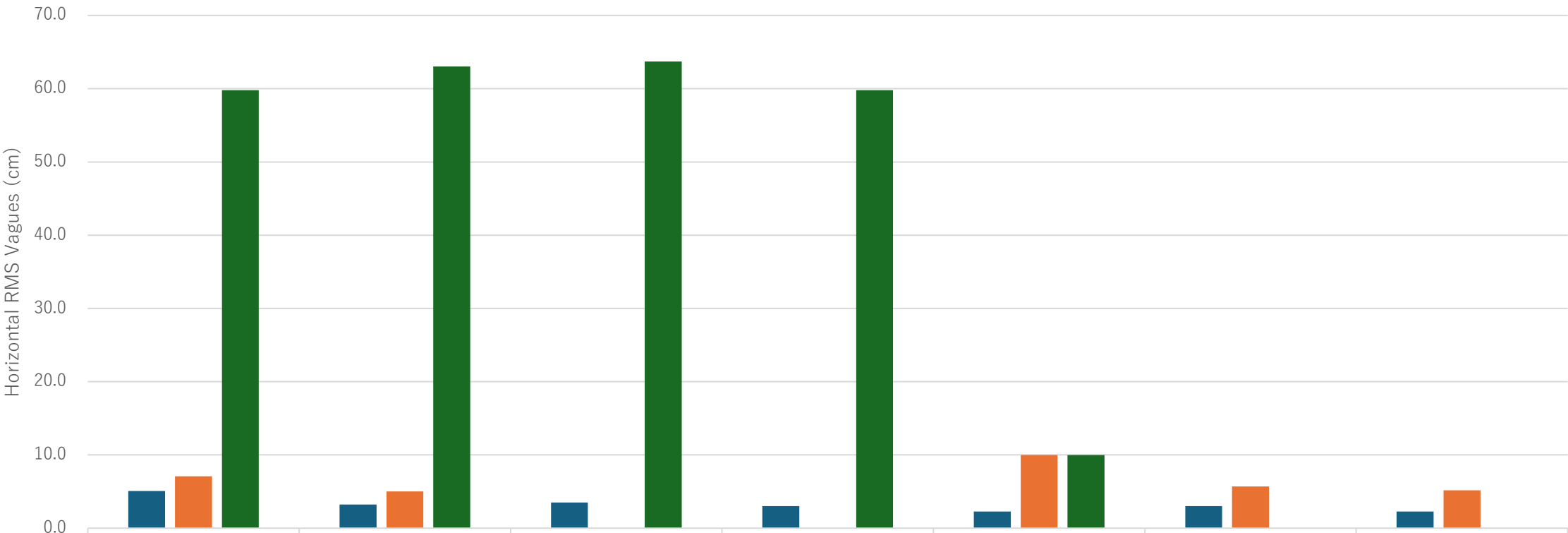
SLAS	RMS	AVERAGE
5月25日	47.8/41.1	-7.9/9.9
5月26日	45.2/40	-10.6/5.1
5月27日	50.4/41.1	-4.5/6.3
5月28日	47.2/44.3	3/11.1
5月29日	45.7/40.2	-6.9/9.1
5月30日	46/37.4	-13/5.6
5月31日	45.6/38	-9.5/8.1

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/5/4– 2025/5/10)



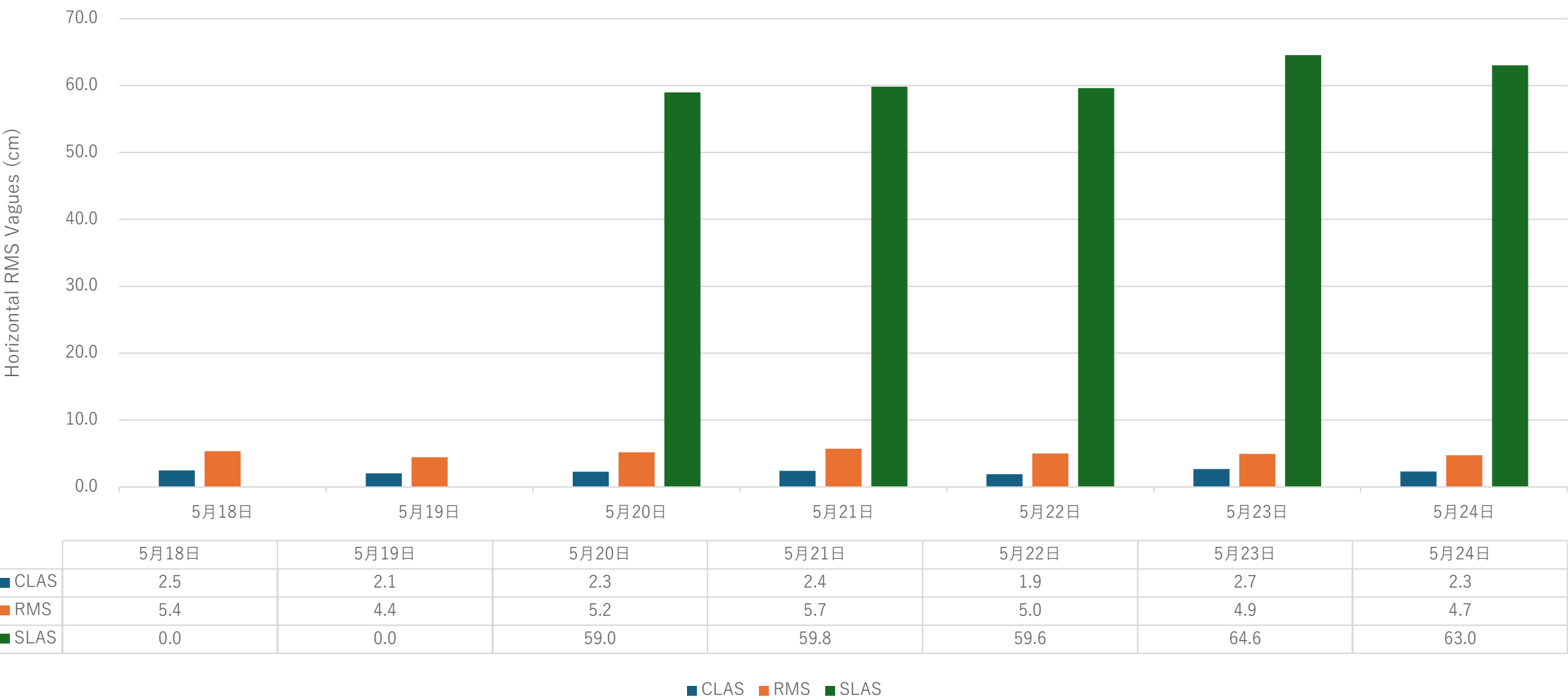
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/5/11- 2025/5/17)



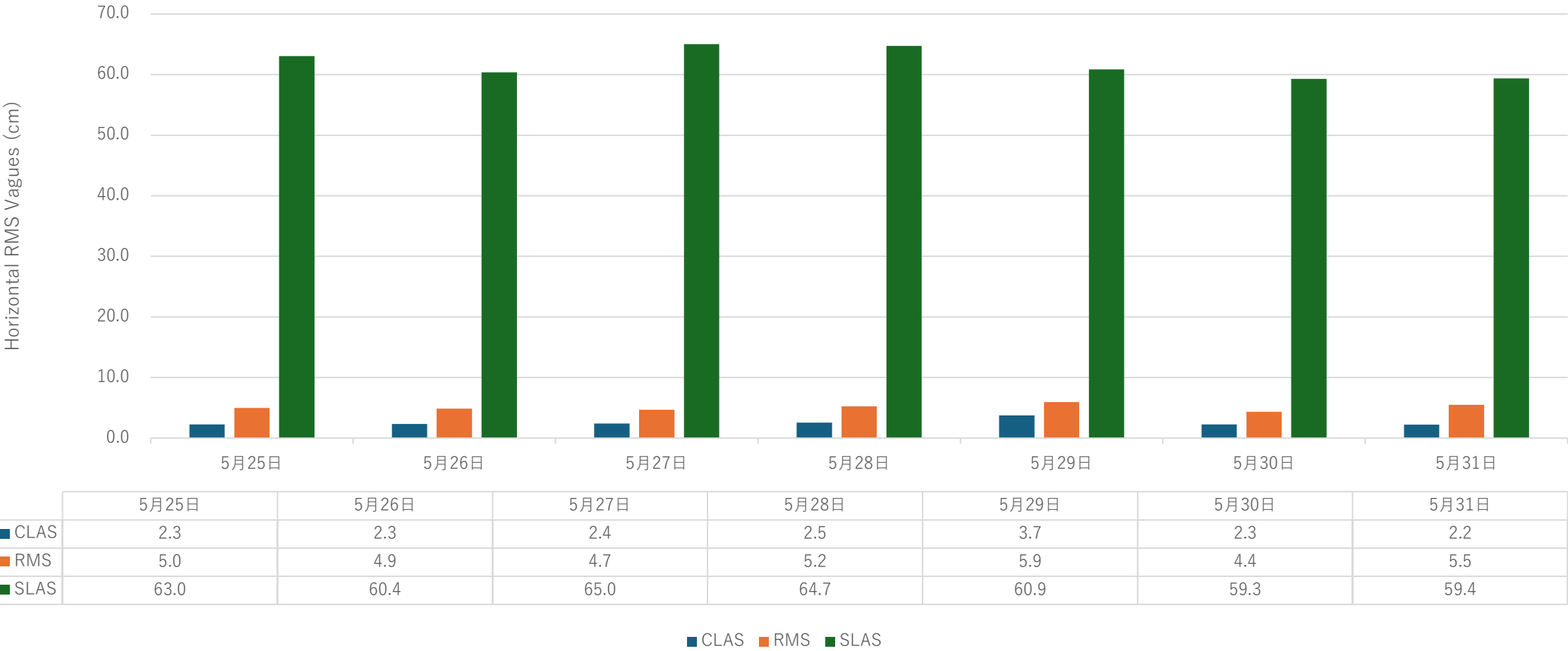
	5月11日	5月12日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日
CLAS	5.1	3.2	3.5	3.0	2.3	3.0	2.3
RMS	7.1	5.0	0.0	0.0	10.0	5.7	5.2
SLAS	59.8	63.0	63.7	59.8	10.0	0.0	0.0

CLAS RMS SLAS

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/5/18– 2025/5/24)



CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2025/5/25– 2025/5/31)



CLAS Fix Rate (2025/5/4– 2025/5/31)

DATE	CLAS Fix Rate
5月4日	46.2%
5月5日	59.7%
5月6日	83.7%
5月7日	99.5%
5月8日	98.4%
5月9日	90.2%
5月10日	82.3%

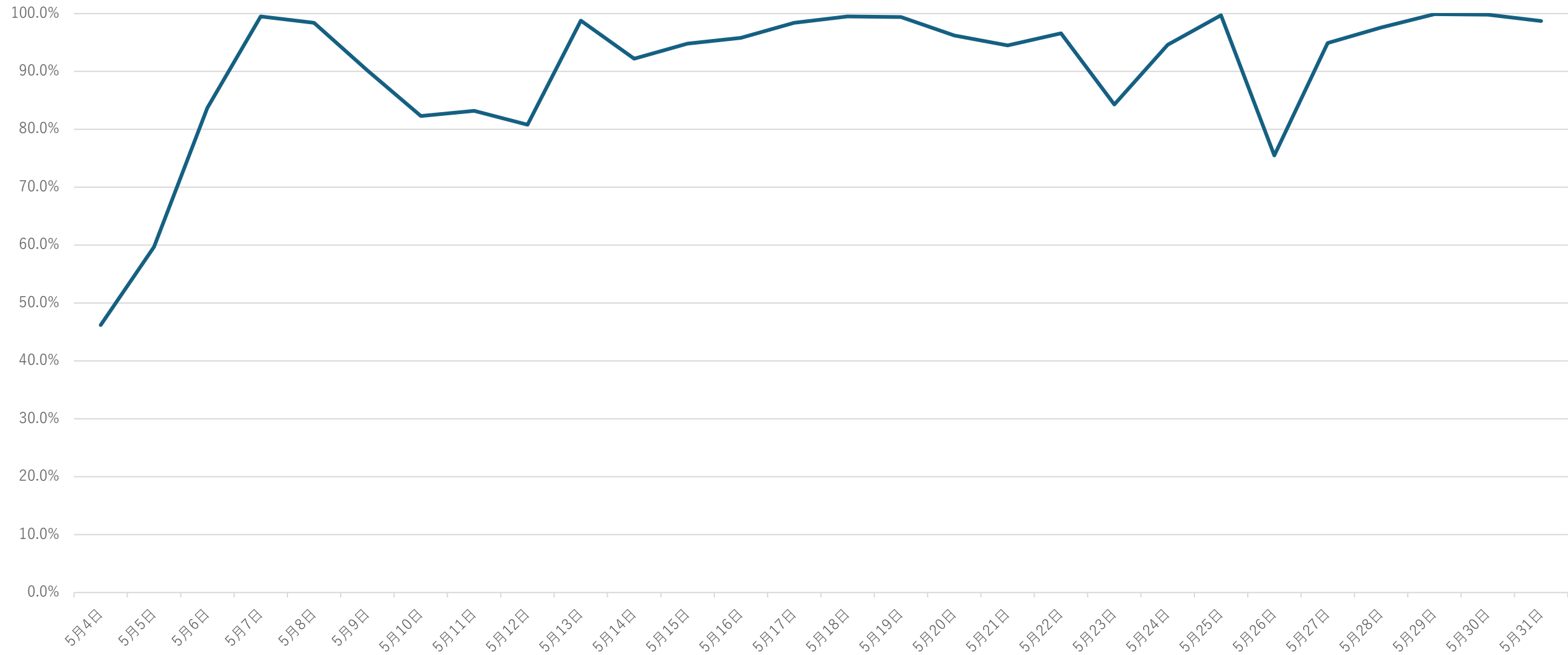
DATE	CLAS Fix Rate
5月11日	83.2%
5月12日	80.8%
5月13日	98.8%
5月14日	92.2%
5月15日	94.8%
5月16日	95.8%
5月17日	98.4%

DATE	CLAS Fix Rate
5月18日	99.5%
5月19日	99.4%
5月20日	96.2%
5月21日	94.5%
5月22日	96.6%
5月23日	84.3%
5月24日	94.6%

DATE	CLAS Fix Rate
5月25日	99.7%
5月26日	75.5%
5月27日	94.9%
5月28日	97.6%
5月29日	99.9%
5月30日	99.8%
5月31日	98.7%

CLAS Fix Rate Monthly Report (Mar .2025)

May



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

