

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)

Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

6/2.2024 ~ 6/8.2024

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2024/6/2– 2024/6/8)

CLAS	RMS	AVERAGE
6月2日	1.6/1.5	0.4/0.9
6月3日	1.8/1.8	-0.1/1.2
6月4日	1.9/1.9	0.4/0.7
6月5日	2/3.1	0.4/0.3
6月6日	6.4/5.5	0.4/0.6
6月7日	1.8/1.7	0.3/1.1
6月8日	1.6/1.8	0.1/1

PPP	RMS	AVERAGE
6月2日	3.6/3.3	-2.5/0
6月3日	4.1/3.2	-2.9/0.6
6月4日	3/3	-2.3/-0.6
6月5日	3/3.5	-2.1/-0.8
6月6日	3/3.3	-1.8/-0.4
6月7日	2.6/2.9	-1.4/-0.3
6月8日	3/2.4	-2.3/-0.3

SLAS	RMS	AVERAGE
6月2日	45/36.7	-10/0.7
6月3日	48.7/39.1	-17.6/-2.7
6月4日	45.4/38.2	-16.1/-2.4
6月5日	47.2/37.1	-15/-4.6
6月6日	45.7/37.8	3.2/3.6
6月7日	44.8/37.8	-7.2/-7.3
6月8日	57/41.4	-19.3/-10.8

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2024/6/9– 2024/6/15)

CLAS	RMS	AVERAGE
6月9日	-0.3/0.6	1.6/1.5
6月10日	1.7/1.5	0.1/0.8
6月11日	1.6/1.8	0.1/0.8
6月12日	1.6/1.6	0.1/1.1
6月13日	1.5/1.5	0/0.9
6月14日	-/-	-/-
6月15日	-/-	-/-

PPP	RMS	AVERAGE
6月9日	4.4/3.2	-2.2/0.1
6月10日	3.3/2.2	-2.4/-0.5
6月11日	2.8/2.1	-1.6/-0.1
6月12日	3/3.1	-1.1/-1.8
6月13日	2.5/3	-0.9/-1.5
6月14日	-/-	-/-
6月15日	2.6/3.6	-1.8/-2.2

SLAS	RMS	AVERAGE
6月9日	41.6/37.7	-6/-4.2
6月10日	46.7/38.8	-16.9/-7.7
6月11日	48.1/38.3	-4.1/-6
6月12日	47.5/37.6	-9.2/-7.2
6月13日	39.9/37.2	-8.9/-2.2
6月14日	46.6/37.1	-16.7/-1.3
6月15日	43.2/37.8	-10.6/-6.5

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2024/6/16– 2024/6/22)

CLAS	RMS	AVERAGE
6月16日	-/-	-/-
6月17日	-/-	-/-
6月18日	1.7/2.7	0.2/0.2
6月19日	1.8/2	0.2/1.2
6月20日	1.5/2.2	0.1/1.5
6月21日	2.1/2.1	0.8/0.9
6月22日	2.7/2.9	0.6/0.7

PPP	RMS	AVERAGE
6月16日	3.3/2.9	-2.6/1.7
6月17日	3.3/2.8	-2.5/0.2
6月18日	4/2.9	-3/0.7
6月19日	5.4/4.4	-4.5/3.4
6月20日	3.6/4.1	-2.9/1.8
6月21日	3.4/2.5	-2.2/0
6月22日	4.9/3.2	0.6/0.7

SLAS	RMS	AVERAGE
6月16日	42.6/39.9	-9.6/-8.3
6月17日	42.4/36.7	-3.8/-3.7
6月18日	43.2/36.5	-10.8/-0.3
6月19日	45.5/38.2	-15.3/-7.4
6月20日	38.4/35.9	-4.5/0
6月21日	41.8/36.2	-9.4/-6
6月22日	40.9/38.8	-6.7/-7.4

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2024/6/23– 2024/6/29)

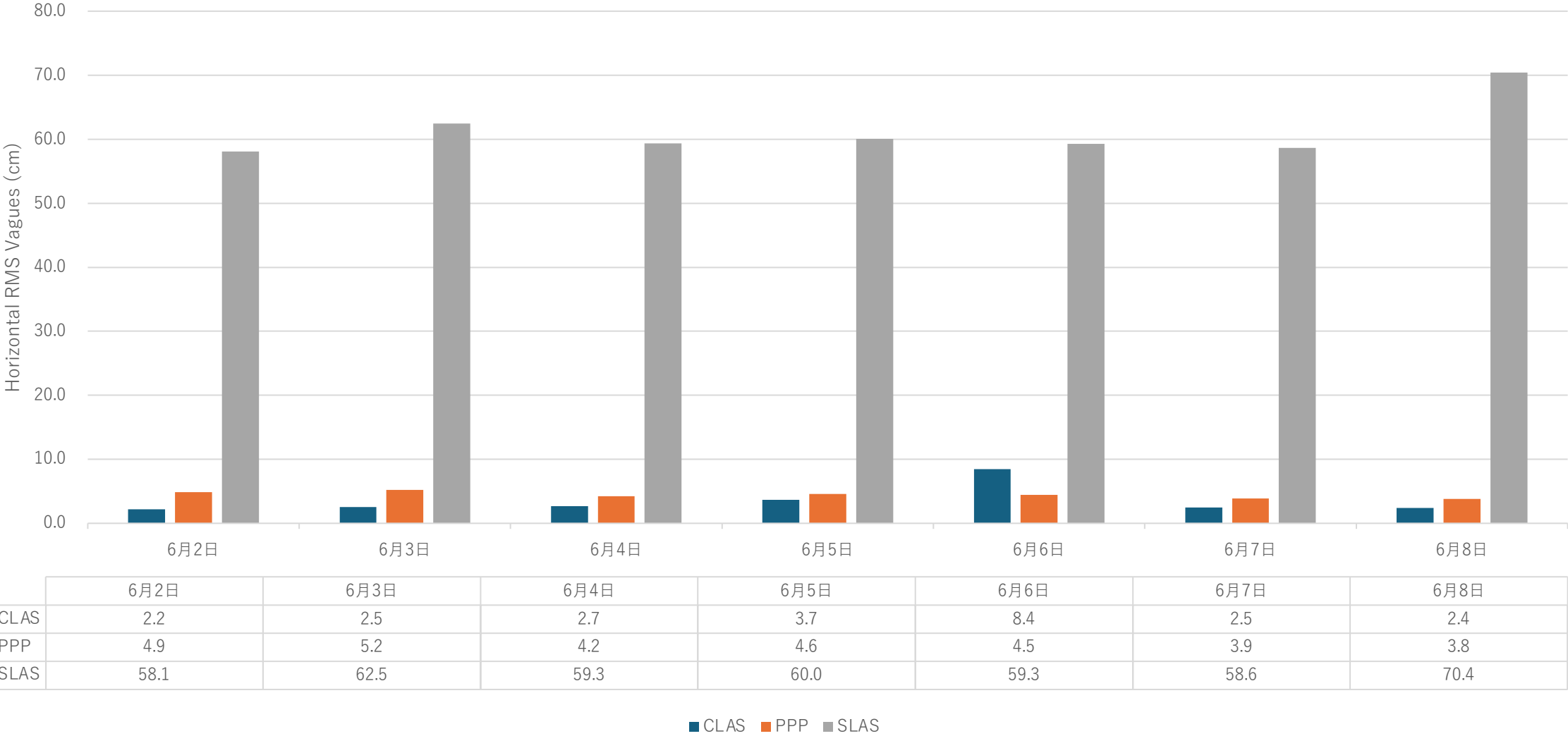
CLAS	RMS	AVERAGE
6月23日	3.2/2.3	0.3/1
6月24日	1.8/2	-0.1/1.5
6月25日	1.7/2.2	0/1.6
6月26日	2.4/2.6	0.4/0.1
6月27日	2.4/2.4	-0.5/1.4
6月28日	1.6/1.9	0.2/1.5
6月29日	1.8/2	0.2/1.5

PPP	RMS	AVERAGE
6月23日	3.2/3	-2.2/-0.3
6月24日	2.9/2.4	-1.8/-1.3
6月25日	4.4/6.3	-2.4/1.4
6月26日	2.6/2.7	-1.7/-2.4
6月27日	3.3/3.5	-1.7/0
6月28日	3.7/2.3	-2.9/0.6
6月29日	2.9/2.2	-1.7/-0.4

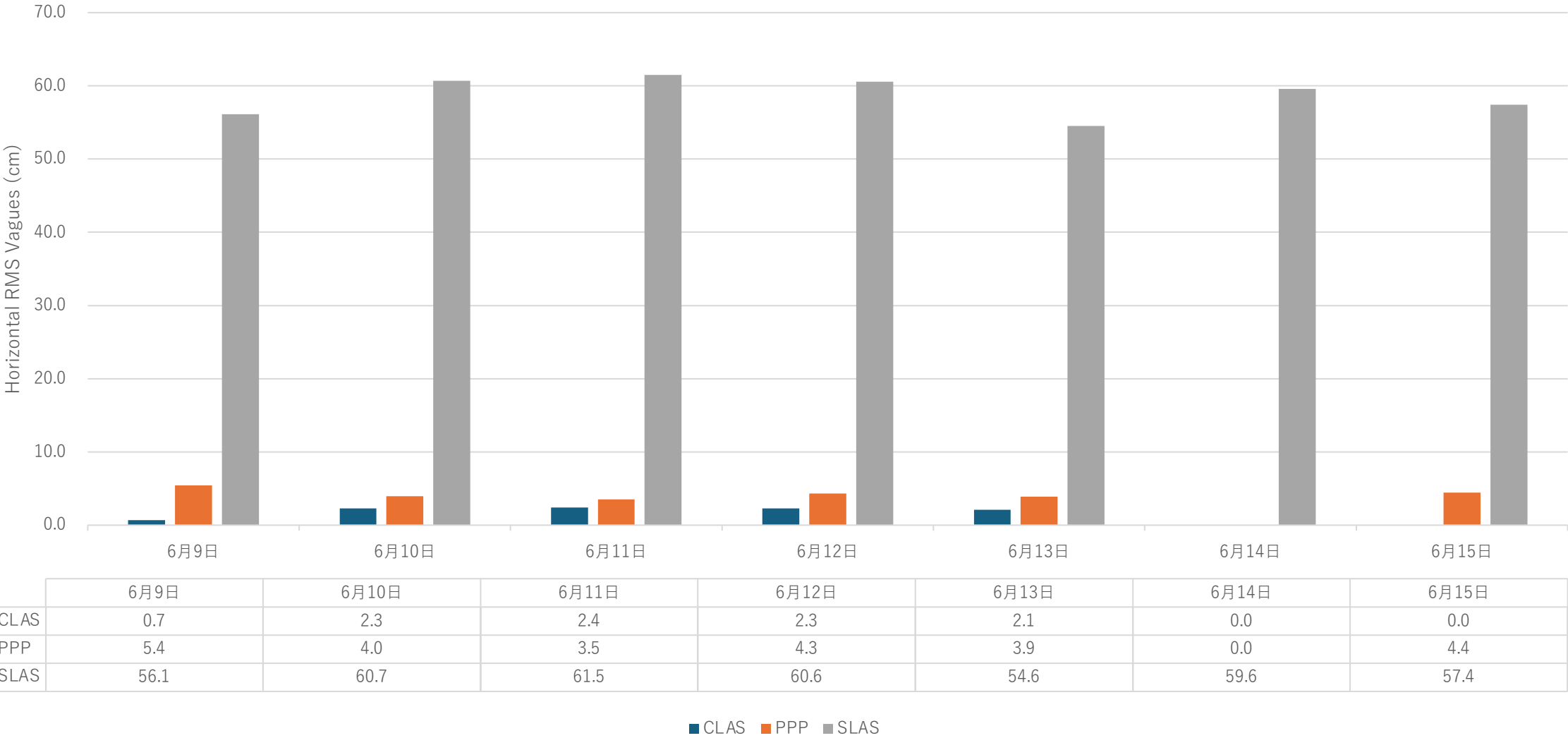
SLAS	RMS	AVERAGE
6月23日	44.2/39.5	-7.7/-8.2
6月24日	45.5/41.2	-12.9/-7.6
6月25日	44.5/38.2	-11.3/-8.6
6月26日	46.9/38.3	-21.1/-11
6月27日	46.3/36.7	-11.6/-1.8
6月28日	34.8/35.2	-0.8/-0.5
6月29日	61.8/38.4	-35.7/-8.3

※Latitude/Longitude

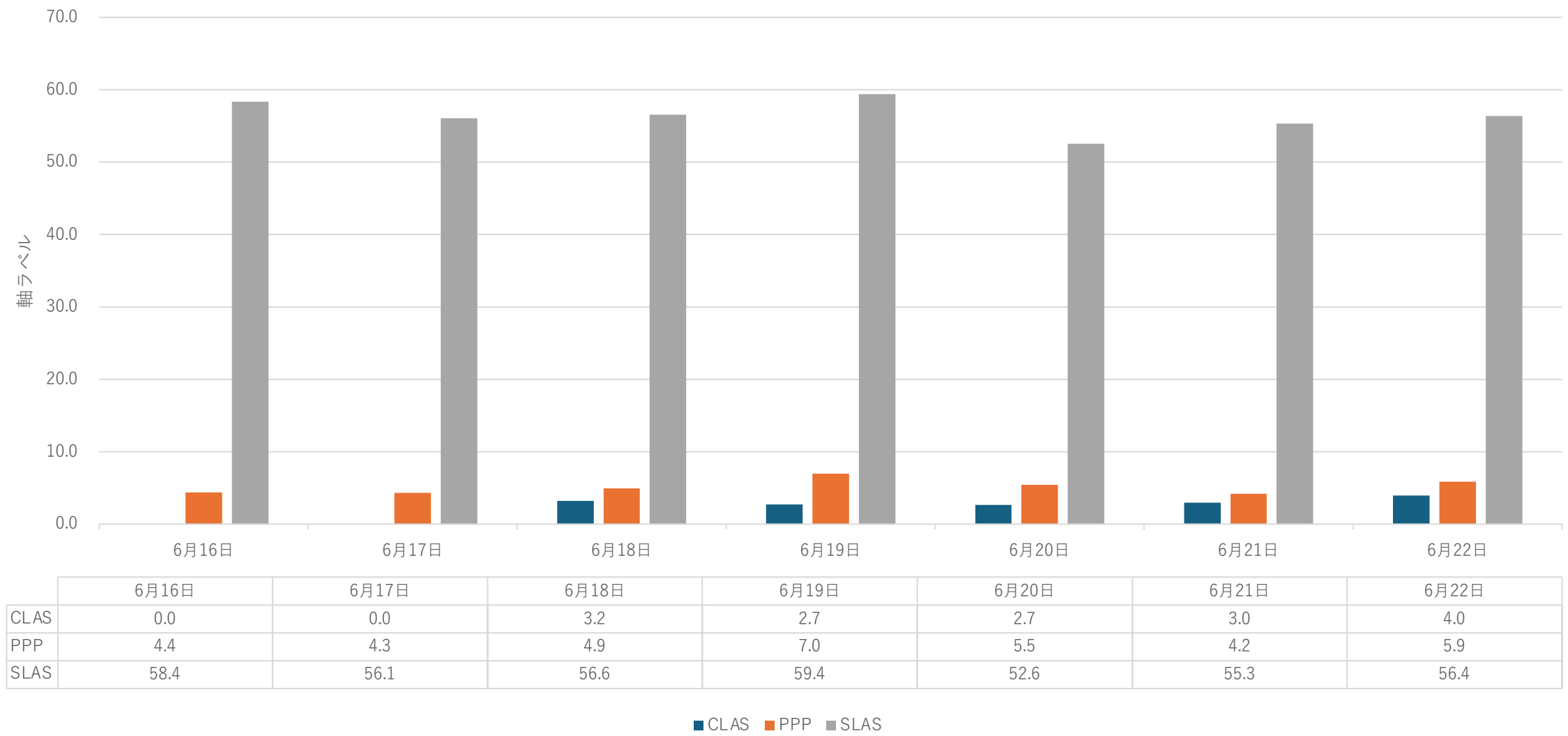
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2024/6/2- 2024/6/8)



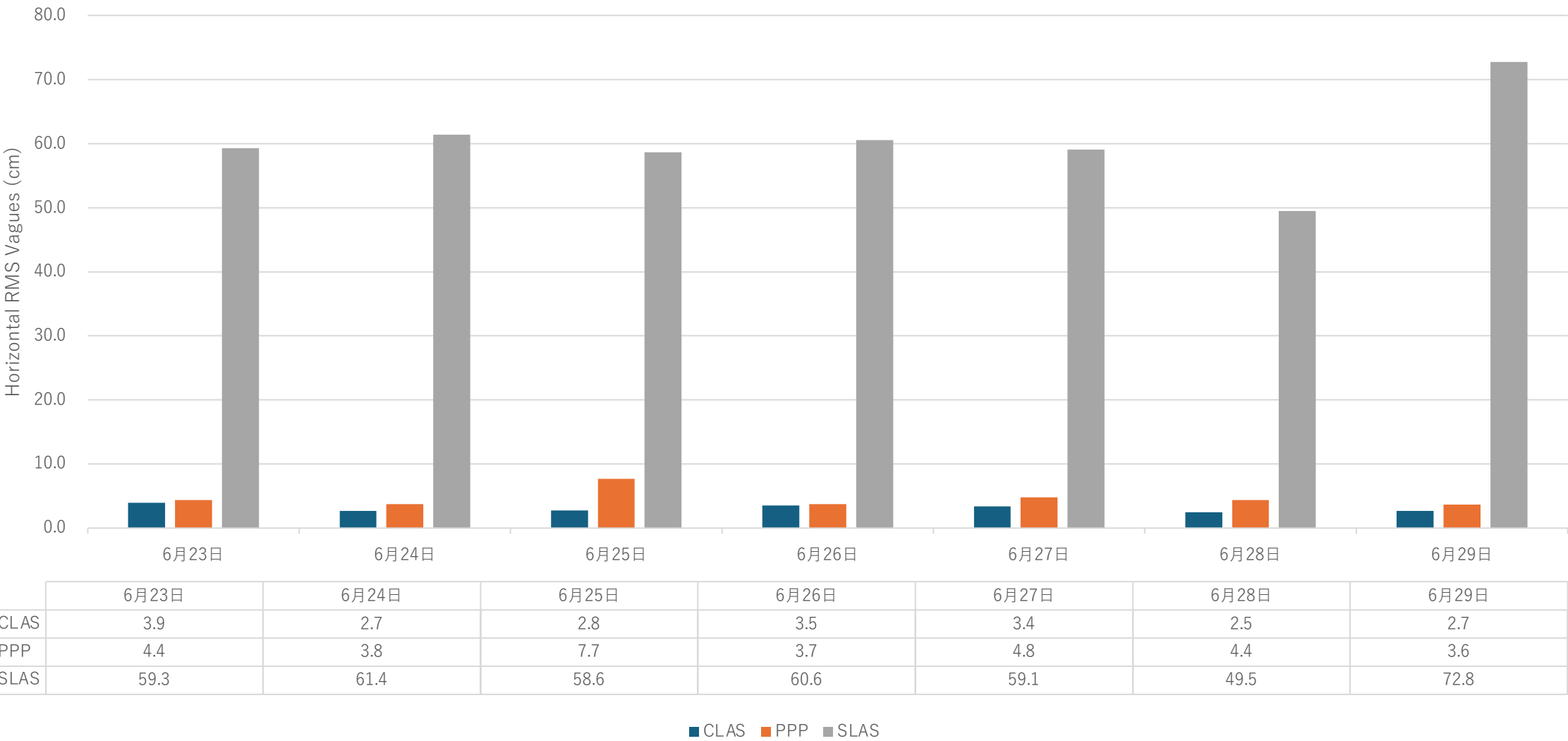
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2024/6/9– 2024/6/15)



CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2024/6/16– 2024/6/22)



CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2024/6/23– 2024/6/29)



CLAS Fix Rate (2023/6/2– 2023/6/29)

DATE	CLAS Fix Rate
6月2日	80.3%
6月3日	67.7%
6月4日	91.7%
6月5日	78.6%
6月6日	98.1%
6月7日	75.4%
6月8日	89.4%

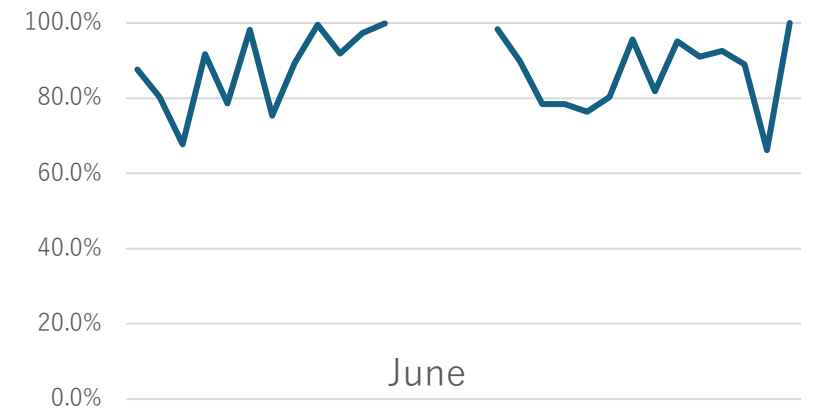
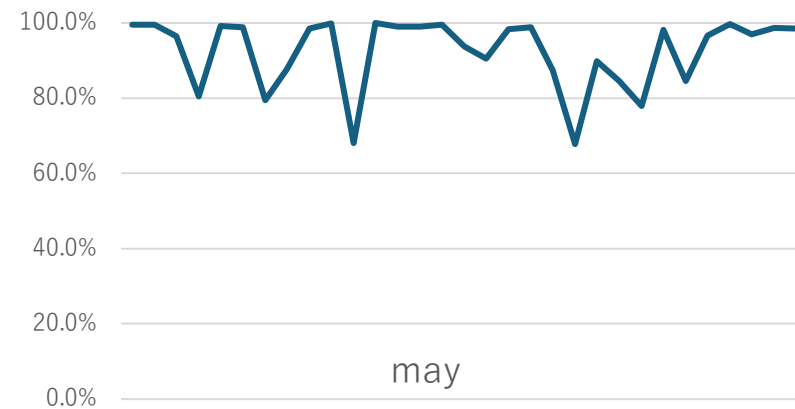
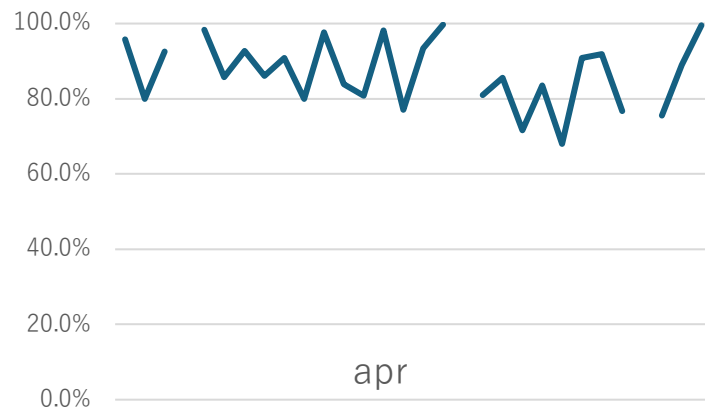
DATE	CLAS Fix Rate
6月9日	99.6%
6月10日	91.8%
6月11日	97.4%
6月12日	99.9%
6月13日	
6月14日	
6月15日	

CLAS Fix Rate (2023/6/2– 2023/6/1)

DATE	CLAS Fix Rate
6月16日	
6月17日	98.3%
6月18日	89.9%
6月19日	78.5%
6月20日	78.5%
6月21日	76.4%
6月22日	80.3%

DATE	CLAS Fix Rate
6月23日	95.7%
6月24日	81.8%
6月25日	95.2%
6月26日	91.1%
6月27日	92.5%
6月28日	89.0%
6月29日	66.2%

CLAS Fix Rate Monthly Report (Apr .2024-as of June .30,2024)



CLAS Fix Rate Monthly Report

(Apr .2023-as of June .30,2024)

