

QZSS (Quasi-Zenith Satellite System)

Correction data evaluation

CLAS/PPP/SLAS

- Period

9/1~9/30 2023

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2023/9/3– 2023/9/9)

CLAS	RMS	AVERAGE
9月3日	2.4/1.4	1.8/-0.5
9月4日	1.8/2.2	0.8/-1.3
9月5日	1.7/2.3	0.8/-2
9月6日	1.9/1.6	-0.5/0.5
9月7日	8.1/2.8	0.2/-0.2
9月8日	2/2.2	-0.8/1.5
9月9日	7/4.9	-1/-1.4

PPP	RMS	AVERAGE
9月3日	-/-	-/-
9月4日	-/-	-/-
9月5日	-/-	-/-
9月6日	-/-	-/-
9月7日	-/-	-/-
9月8日	-/-	-/-
9月9日	-/-	-/-

SLAS	RMS	AVERAGE
9月3日	-/-	-/-
9月4日	-/-	-/-
9月5日	-/-	-/-
9月6日	-/-	-/-
9月7日	-/-	-/-
9月8日	-/-	-/-
9月9日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2023/9/10– 2023/9/16)

CLAS	RMS	AVERAGE
9月10日	3.3/2.1	0.7/0.2
9月11日	2.7/1.9	0.5/-1.2
9月12日	2.7/2.7	0.1/-1
9月13日	2.8/2.5	2.2/-1.6
9月14日	2.7/3.7	1.8/-1
9月15日	7.6/4.2	0.6/2.9
9月16日	4.5/5	0.3/1.2

PPP	RMS	AVERAGE
9月10日	-/-	-/-
9月11日	-/-	-/-
9月12日	-/-	-/-
9月13日	-/-	-/-
9月14日	-/-	-/-
9月15日	-/-	-/-
9月16日	-/-	-/-

SLAS	RMS	AVERAGE
9月10日	-/-	-/-
9月11日	-/-	-/-
9月12日	-/-	-/-
9月13日	-/-	-/-
9月14日	-/-	-/-
9月15日	-/-	-/-
9月16日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2023/9/17– 2023/9/23)

CLAS	RMS	AVERAGE
9月17日	1.9/1.5	0/0.4
9月18日	2.6/2.2	0.2/1.4
9月19日	2.7/2.4	0.6/-0.5
9月20日	7/5.2	-0.9/-2.3
9月21日	5/3.1	0.1/-0.1
9月22日	1.8/1.7	-0.9/-1.2
9月23日	2.2/2.6	-1.5/1.3

PPP	RMS	AVERAGE
9月17日	-/-	-/-
9月18日	-/-	-/-
9月19日	-/-	-/-
9月20日	-/-	-/-
9月21日	-/-	-/-
9月22日	-/-	-/-
9月23日	-/-	-/-

SLAS	RMS	AVERAGE
9月17日	-/-	-/-
9月18日	-/-	-/-
9月19日	-/-	-/-
9月20日	-/-	-/-
9月21日	-/-	-/-
9月22日	-/-	-/-
9月23日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

RMS and Average Errors for 1 week(cm, Lat/Lon) (2023/9/24– 2023/9/30)

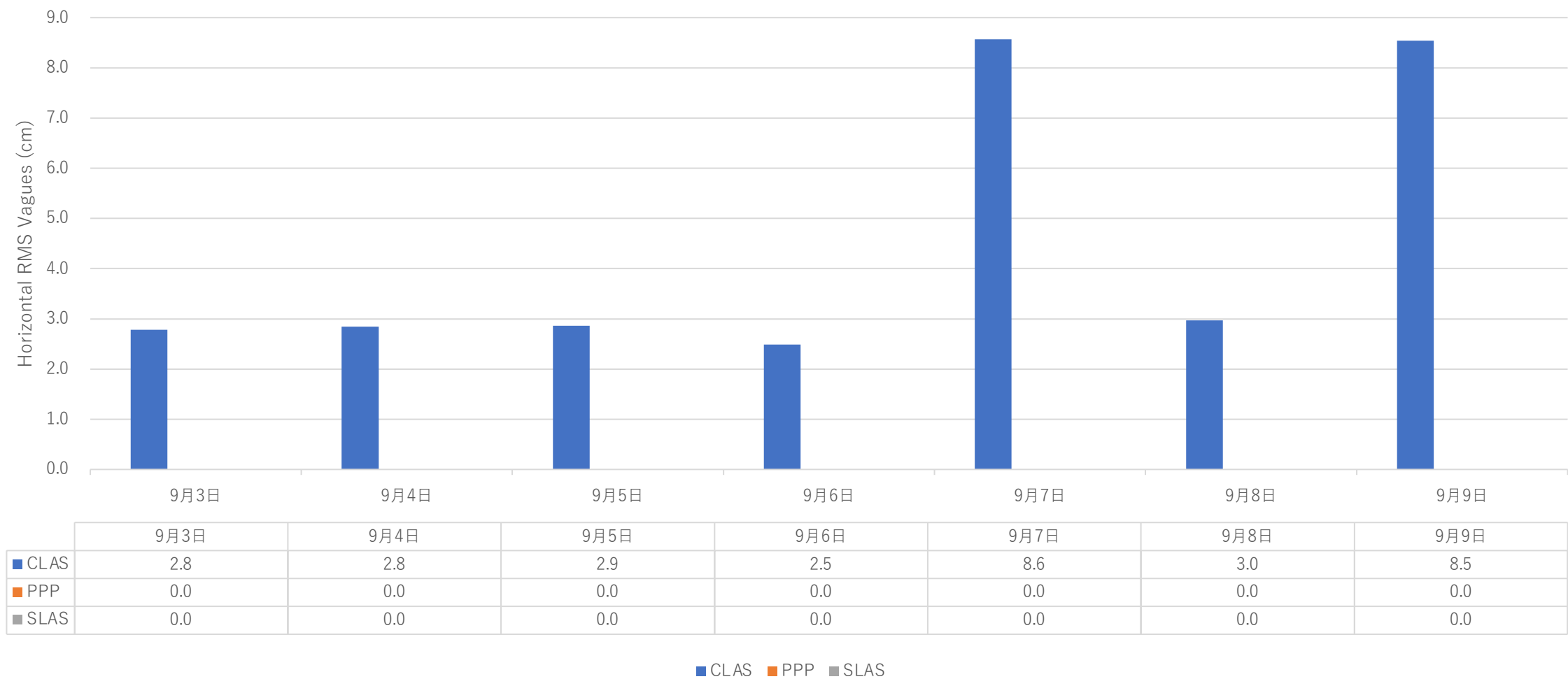
CLAS	RMS	AVERAGE
9月24日	2/1.7	0.9/-1.1
9月25日	3.1/3.7	-1.9/-2.2
9月26日	4.1/3.8	-0.5/-2.6
9月27日	3/1.5	1/0.8
9月28日	1.6/1.9	-0.3/-1.5
9月29日	10.1/5.2	-0.2/-1.6
9月30日	1.8/2.4	0.8/-2

PPP	RMS	AVERAGE
9月24日	-/-	-/-
9月25日	-/-	-/-
9月26日	-/-	-/-
9月27日	-/-	-/-
9月28日	-/-	-/-
9月29日	-/-	-/-
9月30日	-/-	-/-

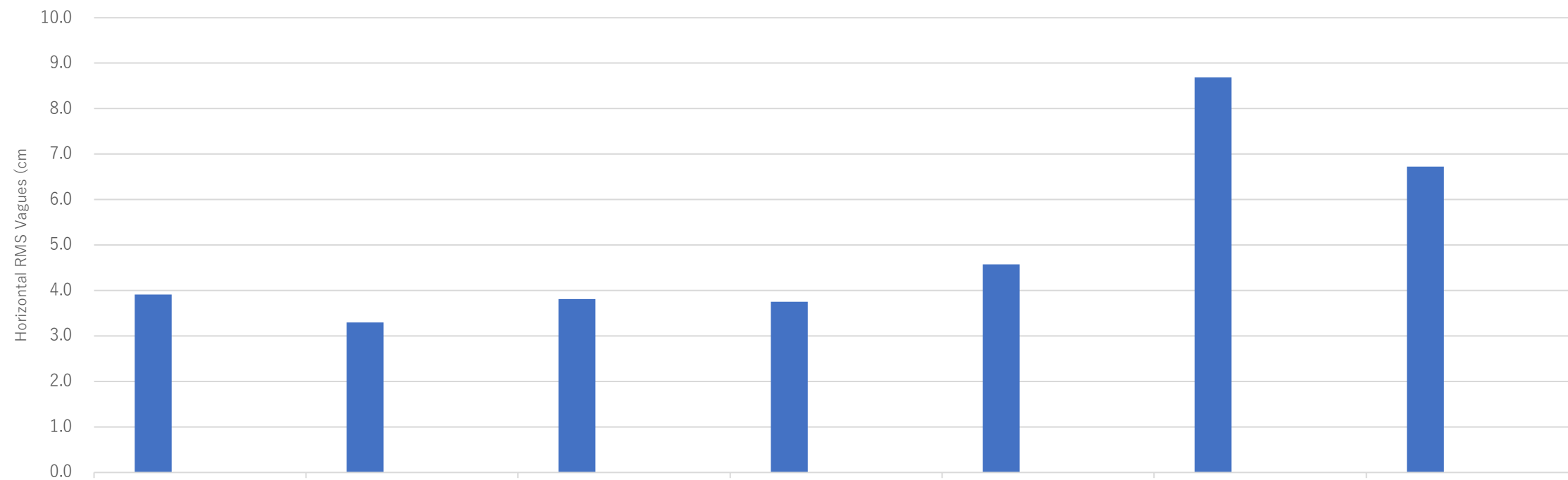
SLAS	RMS	AVERAGE
9月24日	-/-	-/-
9月25日	-/-	-/-
9月26日	-/-	-/-
9月27日	-/-	-/-
9月28日	-/-	-/-
9月29日	-/-	-/-
9月30日	-/-	-/-

※Latitude/Longitude

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2023/9/3 – 2023/9/9)



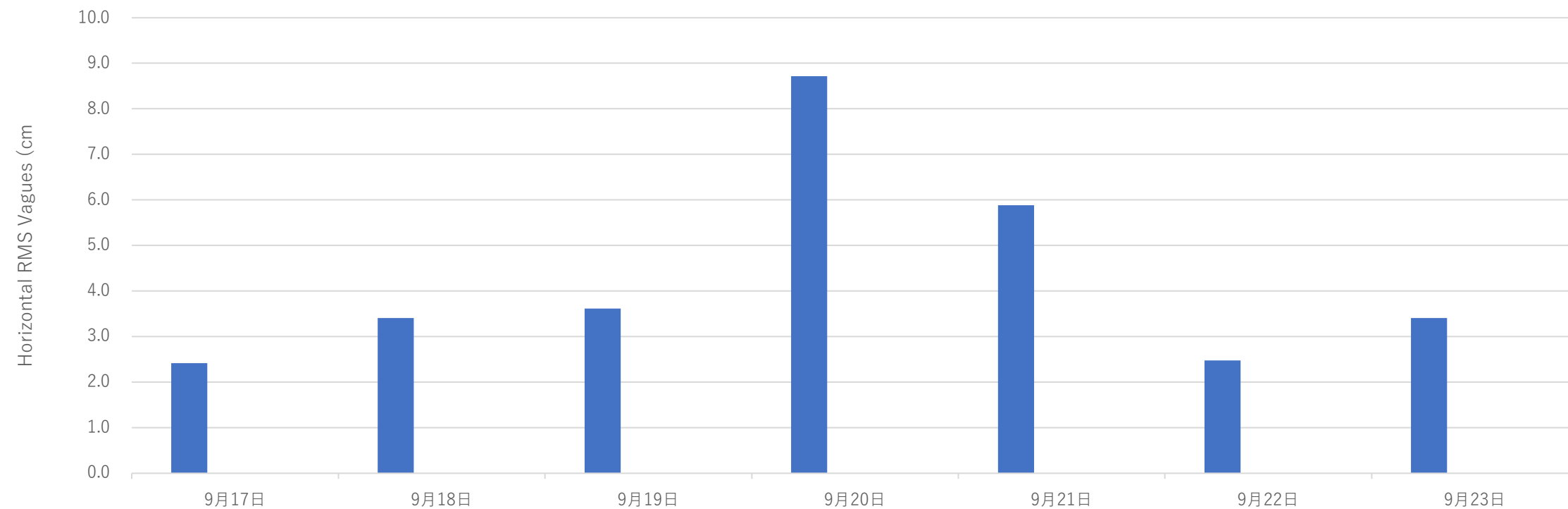
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2023/9/10 – 2023/9/16)



	9月10日	9月11日	9月12日	9月13日	9月14日	9月15日	9月16日
CLAS	3.9	3.3	3.8	3.8	4.6	8.7	6.7
PPP	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SLAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

CLAS PPP SLAS

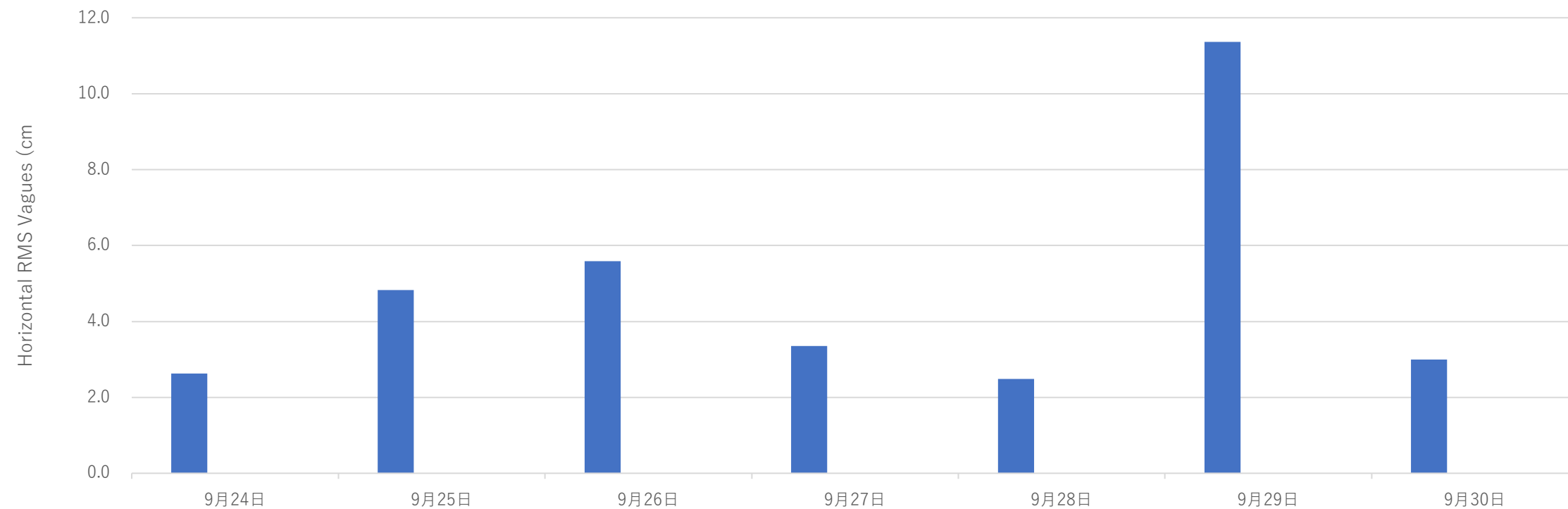
CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2023/9/17 – 2023/9/23)



	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日	9月22日	9月23日
CLAS	2.4	3.4	3.6	8.7	5.9	2.5	3.4
PPP	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SLAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

CLAS PPP SLAS

CLAS/PPP/SLASの水平RMS値 (2023/9/24 – 2023/9/30)



	9月24日	9月25日	9月26日	9月27日	9月28日	9月29日	9月30日
CLAS	2.6	4.8	5.6	3.4	2.5	11.4	3.0
PPP	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SLAS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

CLAS PPP SLAS

CLAS Fix Rate (2023/9/1– 2023/9/30)

DATE	CLAS Fix Rate
9月3日	99.7%
9月4日	99.7%
9月5日	100.0%
9月6日	99.4%
9月7日	91.0%
9月8日	99.9%
9月9日	77.6%

DATE	CLAS Fix Rate
9月10日	95.2%
9月11日	98.0%
9月12日	95.1%
9月13日	98.6%
9月14日	98.9%
9月15日	92.3%
9月16日	79.6%

DATE	CLAS Fix Rate
9月17日	99.6%
9月18日	99.4%
9月19日	97.1%
9月20日	88.8%
9月21日	86.1%
9月22日	99.7%
9月23日	99.4%

DATE	CLAS Fix Rate
9月24日	99.6%
9月25日	98.2%
9月26日	92.2%
9月27日	98.7%
9月28日	99.0%
9月29日	71.7%
9月30日	98.9%

CLAS Fix Rate Monthly Report (Sep .2023)

