

鼠ヶ関 (1604)

観測開始:1955年3月 所在地:山形県鶴岡市鼠ヶ関

(単位 : m)

観 測 年 月			1955.8 (昭和30年)	1956.8 (昭和31年)	1964.8 (昭和39年)			
取付水準点		6517	4.1934	4.1934	験潮場移設			
距離 (km)	1.00	附 16	-1.6818	-1.6812				
	0.12		-0.3669	-0.3676				
		固 定 点						
観 測 方 法			一等水準	一等水準				
備 考								

観 測 年 月			1965.9 (昭和40年)	1967.9 (昭和42年)	1973.5 (昭和48年)	1973.6 (昭和48年)	1980.6 (昭和55年)	1980.8 (昭和55年)
取付水準点		6517	4.1934	4.1934	4.4378	4.1934	4.4378	4.1934
距離 (km)	1.02	附 16	-1.6492	-1.6516	-1.8944	-1.6512	+3.6872	+3.9345
	0.20		-0.3768	-0.3757	-0.3752	-0.3755	-5.9628	-5.9618
		固 定 点						
観 測 方 法			一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	一等水準
備 考					取付水準点 は6518		取付水準点 は6518 附16再設 (1980.5)	

観 測 年 月			1981.3 (昭和56年)	1985.6 (昭和60年)	1985.6 (昭和60年)	1994.9 (平成6年)	2002.9 (平成14年)	2015.8 (平成27年)	
取付水準点		6517	標高 (m)	4.4378	4.4378	4.1934	4.4378	4.1716	4.3791
距離 (km)	1.02	附 16	高低差 (m)	—	+3.6864	+3.9339	+3.6847	+3.8985	-1.1845
	0.20								
	固 定 点			-5.9628	-5.9601	-5.9601	-5.9581	-5.9569	-1.0873
観 測 方 法			一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	一等水準	
備 考			取付水準点は6518			1998.3駿潮場工事実施		附16移転 (2015.7.16) 取付水準点 は 6518	
			取付～附16 は1980.6			取付水準点 は6518	2000年平均 成果に切換		
			附16～固定 点は1981.3						

観 測 年 月			2018.1 (平成30年)	2025.4 (令和7年)				
取付水準点		6518	標高 (m)	4.3568	4.157			
距離 (km)	1.02	附 16	高低差 (m)		—			
	0.20				—			
		固 定 点						
観 測 方 法								
				6518改算 (2018.1.31)	測地成果 2024に切換			

・測地成果2024については、以下のHPをご覧ください。

全国の標高成果の改定 <<https://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/hyoko2024rev.html>>

・「2000年度平均成果」と「測地成果2011」については以下のHPをご覧ください。

<<http://www.gsi.go.jp/sokuchikijun/suijun-2000seika.html>>