

Кут падіння $\beta = 50^\circ$						
k	3	2	1	-1	-2	-3
404,66 _{нм}	о'''	о'''	о'''	96°31'41"	93°14'55"	90°08'34"
435,83 _{нм}	104°03'23"	108°33'34"	113°44'07"	96°15'57"	92°45'34"	89°26'47"
491,60 _{нм}	104°36'14"	109°48'26"	115°59'31"	95°48'09"	91°53'43"	88°12'58"
546,07 _{нм}	105°08'40"	111°04'25"	118°24'40"	95°21'19"	91°03'44"	87°01'56"
576,96 _{нм}	105°27'34"	111°48'44"	119°54'07"	95°06'14"	90°35'35"	86°22'18"
579,06 _{нм}	105°28'39"	111°51'51"	120°00'24"	95°05'14"	90°33'41"	86°19'29"

В таблиці наведено дані зняті безпосередньо на гоніометрі. Це не кути дифракції!

 – дані для Завдання №3

 – дані для Завдання №4

Для Завдання №5 використати порядки -1, -2, -3.