

Списък на нивелачните репери на контролен полигон на МС Варна

№ от UELN	№ от ДНМ	Вид на репера	Разстояние S [km]	Описание	Геод. геогр. координати (ETRS89, ETRF2000, епоха 2005)		Геод. височина h [m]	Временни височини (EVRF07) H ^N [m]	Земно ускорение g [mGal]
					B [° ' "]	L [° ' "]			
	MR_VAR	-	0.000	Радарен мареограф (долен край)	43°11'33.02489" N	27°54'41.19612" E	36.886	0.489	-
	ML_VAR	-	0.008	На върха на мареографната лата (2.10 m)	43°11'33.03436" N	27°54'41.19240" E	36.864	0.471	-
	1	51	0.008	Пред сградата на мареографна станция Варна, във Военноморската база, ПИ 10135.5501.37	43°11'32.92696" N	27°54'41.01761" E	37.328	0.931	980471.610
	2	51	0.008	Пред сградата на мареографна станция Варна, във Военноморската база, ПИ 10135.5501.37	43°11'32.88789" N	27°54'41.01446" E	37.333	0.933	980471.610
	3	4	0.266	Във Военноморската база, ПИ 10135.5501.37, на стълб (VATG) от основния клас на Държавната геодезическа мрежа	43°11'33.68792" N	27°54'33.37444" E	37.526	1.095	980471.722
	4	3	0.156	Във Военноморската база, ПИ 10135.5501.37, на сградата на Флотската казарма, южна фасада	43°11'30.50938" N	27°54'29.83145" E	39.414	2.966	980470.923
...
2501374	15	4	1.106	На южната фасада на пътен кантон, при изхода на автомагистрала "Хемус" от Варна, местност Капелова градина, ПИ 10135.4038.57.	43°13'25.75279" N	27°52'00.44614" E	83.097	46.412	980464.704
2501375	16	4	1.285	На павилион на КАТ, северна фасада, срещу печатница "Изток-Варна". От северната страна на главен път Е-70, ПИ 10135.4510.61	43°13'39.36327" N	27°51'09.59275" E	96.256	59.486	980462.363
	17	51	0.101	На бетонен фундамент до билборд, на кръстовище на главен път Е-70 и ул. "Нептун". ПИ 10135.4510.1113	43°13'38.78424" N	27°51'06.21177" E	95.186	58.449	980462.332
	18	51	0.898	На водосток на главен път Е-70, северна покривна плоча на около 250 м. западно от входа на Керамик парк, ПИ 10135.4039.69	43°13'42.42806" N	27°50'27.09489" E	99.414	62.630	980461.551
	BHP28п	7	-	На бетонизиран показалец при ВНР, ПИ 00182.48.318	43°13'44.03018" N	27°49'57.08282" E	103.193	66.349	980460.968
2501420	BHP28	11	0.708	На около 720 м източно от разклона за с. Тополи, южно от главен път Е-70; ограден е с метална ограда, ПИ 00182.48.318	43°13'44.09240" N	27°49'57.08544" E	102.119	65.276	980461.296
Σ=			11.437						

Дата:

Изготвил: