

23. фебруар 2019: Олујно невреме у Херцеговини

22.02.2019 наши крајеви су били под утицајем висинске долине долине уз јачање градијентног поља сјеверног струјања и хладну адвекцију арктичког ваздуха са сјевероистока Европе. У приземљу утицај хладног фронта са сјевера.

Због изражених градијената геопотенцијала на висини и притиска у приземљу, вјетар је током послеподнева јачао, тако да је увече и у ноћи дувао јак сјеверац, уз врло јаке олујне ударе и преко 65 km/h. У ноћи на суботу удари су били и преко 90 km/h. Посебно је значајно да је средња вриједност вјетра била висока и да је константно великом јачином дувао дуги период времена.

На метеоролошкох станици Требиње (МС ХЕТ Требиње) измјерен је најачи удар вјетра (буре) од 25.5 m/s, (92 km/h) ноћас у 04:20 часова. (извјестио радник са метеоролошке станице Предраг Паликућа).

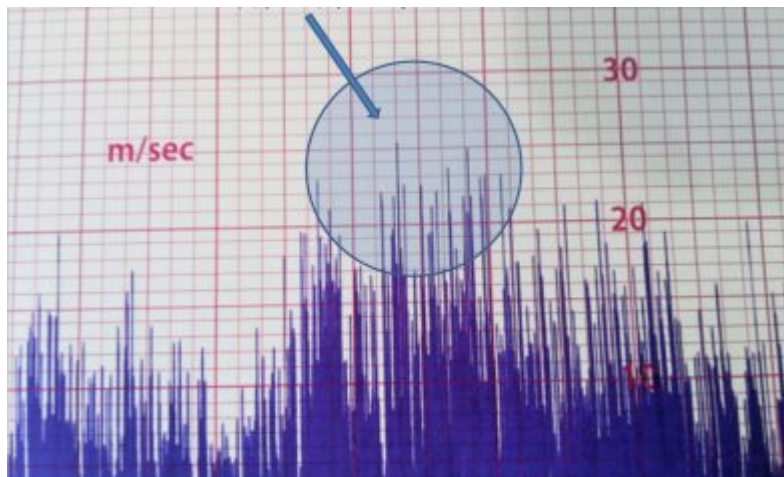
Ова јачина вјетра према Бофоровој скали је 9 бофора, спада у олујне вјетрове, а било је и орканских удара. Вјетар јачине 8 Бофора већ прави штете на дрвећу и крововима, а од 9 може нанијети штету објектима, те чупати дрвеће.

Исјечак из табеле јачине вјетра према Бофоровој скали:

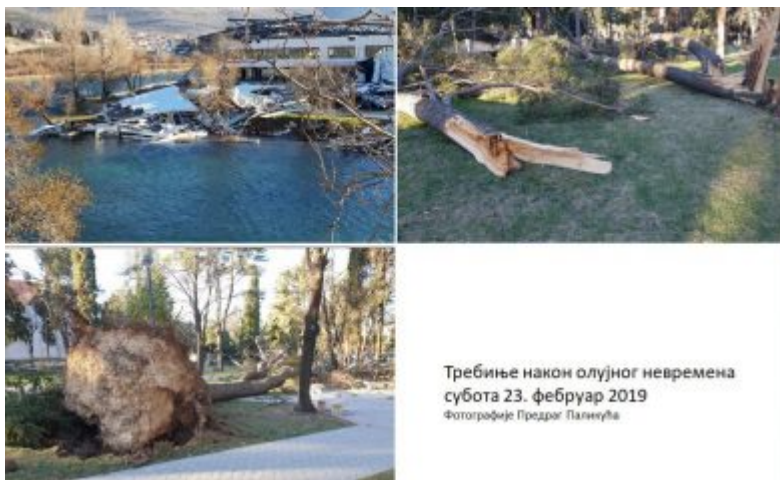
степени бофора	Опис вјетра	Главни учинци вјетра на копну	Брзина (km/h)	Брзина (m/s)
8	олујни вјетар	вјетар ломи гране на дрвећу	62–74	17,2–20,7
9	јак олујни вјетар	настају лака оштећења на зградама	75–88	20,8–24,4

10	оркански вјетар	велике штете на зградама, чупа дрвеће из земље	89–102	24,5–28,4
----	-----------------	--	--------	-----------

У прилогу дајемо анемографску траку са анемографа на метеоролошкој станици Требиње:



Слике разорног дјеловања вјетра:



извјештај уредио Игор Ковачић, дипломирани метеоролог