

Atenționările și avertizările hidro-meteorologice se emit pe coduri de culori, conform Ordinului comun nr. 3403/245/2012 a MMP și MAI:

Semnificația Codurilor de Culori pentru Atenționarea Hidrologică

COTA DE ATENȚIE - COD GALBEN - nivelul la care pericolul de inundație este posibil după un interval de timp relativ scurt, necesitând o vigilență sporită în cazul desfășurării unor activități expuse la inundații

COTA DE INUNDAȚIE - COD PORTOCALIU - nivelul la care se produc revărsări importante care pot conduce la inundația de gospodărie și obiective social-economice

COTA DE PERICOL - COD ROȘU - nivelul la care sunt necesare măsuri deosebite de evacuare a oamenilor și bunurilor, restricții la folosirea podurilor și căilor rutiere, precum și luarea unor măsuri deosebite în exploatarea construcțiilor hidrotehnice.

Semnificația Codurilor de Culori pentru Avertizare Meteorologică

1. la vânt puternic

Atenționare cod galben se emite când: sunt posibile întreruperi ale curentului electric și ale legăturilor de comunicații pe durate scurte, acoperișurile și coșurile clădirilor pot fi avariate, se pot rupe ramuri, crengi de copaci, circulația rutieră poate fi perturbată, îndeosebi pe rutele secundare și în zonele forestiere, funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi perturbată

Avertizare cod portocaliu se emite când: sunt posibile întreruperi ale curentului electric și ale legăturilor de comunicații pe durate relativ importante, acoperișurile și coșurile clădirilor vor fi avariate, circulația rutieră va fi perturbată, îndeosebi pe rutele secundare și în zonele forestiere, se vor produce căderi de copaci, funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi perturbată sau întreruptă

Avertizare cod roșu se emite când: se anticipează că activitățile socioeconomice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, iar viața locuitorilor din zonele afectate este în pericol, întreruperile de electricitate și de comunicații pot fi de lungă durată, se pot produce pagube numeroase și importante pentru locuințe, parcuri și zone agricole, zonele împădurite pot fi puternic afectate, circulația rutieră poate fi întreruptă pe zone extinse, transportul aerian, feroviar și maritim poate fi întrerupt, funcționarea infrastructurii zonelor de schi și transport pe cablu poate fi întreruptă

2. la ploi importante cantitativ (care pot avea și caracter torențial)

Atenționare cod galben se emite când: sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii restrânse, există risc de deversare din cauza incapacității de preluare, pe timp scurt, a rețelelor de canalizare, subsolurile și punctele joase ale locuințelor pot fi inundate rapid, pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar, pe timp scurt și pe arii restrânse se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică.

Avertizare cod portocaliu se emite când: sunt posibile fenomene hidrologice periculoase pe arii relativ extinse, există risc de deversare din cauza incapacității de preluare a rețelelor de canalizare, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile și se pot produce perturbări ale transportului feroviar, se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică, locuințele șubrede și instalațiile improvizate pot suferi pagube importante.

Avertizare cod roșu se emite când: se anticipează că activitățile socioeconomice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, iar viața locuitorilor din zonele afectate este în pericol: sunt

posibile fenomene hidrologice extreme pe arii extinse, circulația rutieră și feroviară poate deveni foarte dificilă sau poate fi întreruptă, risc ridicat de deversare din cauza incapacității de preluare a rețelei de canalizare, se pot produce întreruperi de durată ale alimentării cu energie electrică.

3.la ninsori abundente și/sau viscol

Atenționare cod galben se emite când: pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar, pe timp scurt și pe arii restrânse se pot produce întreruperi ale alimentării cu energie electrică, ninsorile abundente și/sau viscolite pot provoca unele pagube în gospodăria.

Avertizare cod portocaliu se emite când: condițiile de circulație rutieră pot deveni foarte dificile și se pot produce perturbări ale transportului feroviar, ducând la izolarea unor comunități, se pot produce întreruperi ale alimentării cu energieelectrică, ninsorile abundente și/sau viscolul pot/ poate provoca pagube în gospodăria, se pot produce pagube importante în sectorul forestier, unele distrugerii pot afecta rețelele de electricitate și de telecomunicații.

Avertizare cod roșu se emite când: circulația riscă să devină impracticabilă, pe durată lungă, în întreaga rețea (rutieră, feroviară, maritimă și aeriană, afectând grav activitățile umane și viața economică, numeroase localități pot fi izolate, punând în pericol viața locuitorilor, se pot produce pagube materiale foarte importante, se pot produce pagube majore în sectorul forestier, rețelele de electricitate și de telecomunicații pot suferi distrugerii importante timp de mai multe zile.

4.la temperaturi maxime extreme, respectiv ale temperaturilor minime extreme

Atenționare cod galben se emite când: valorile de temperatură provoacă disconfort persoanelor care efectuează activități în exterior, poate fi înrăutățită starea bolnavilor cu afecțiuni cronice, cardiovasculare, hepatice, renale, pulmonare, de circulație sau mentale.

Avertizare cod portocaliu se emite când: valorile de temperatură pot pune în pericol persoanele în vârstă, persoanele cu handicap, persoanele care suferă de maladii cronice sau tulburări mentale, persoanele care iau medicamente cu regularitate, precum și persoanele izolate, persoanele care lucrează în aer liber pot fi puse în pericol în anumite perioade, pot exista probleme în alimentarea cu electricitate, poate fi afectată viața animalelor, în cazul temperaturilor maxime extreme, există pericol de incendiu, traficul rutier și feroviar poate fi afectat, în cazul temperaturilor minime extreme, transportul fluvial și maritim poate fi afectat.

Avertizare cod roșu se emite când: temperaturile extreme afectează toate persoanele, chiar și pe cele cu o stare de sănătate bună, temperaturile extreme reprezintă un risc vital pentru persoanele care suferă de diverse maladii sau pentru persoanele izolate, persoanele care lucrează în aer liber trebuie să își întrerupă activitatea, pot exista probleme majore în alimentarea cu electricitate, poate fi afectată viața animalelor, în cazul temperaturilor maxime extreme, există pericol major și pe arii extinse de incendiu, traficul rutier și feroviar poate fi puternic afectat, în cazul temperaturilor minime extreme, transportul fluvial și maritim poate fi puternic afectat.

5. la polei sau ceața

Atenționare cod galben se emite când: pe timp scurt, condițiile de circulație rutieră pot deveni dificile pe drumurile secundare și se pot produce perturbări ale transportului feroviar și aerian, în cazul ceții, transportul fluvial și maritim poate fi afectat pe timp scurt persoanele din zonele afectate pot suferi accidentări, în cazul poleiului, depunerile pe conductori pot afecta pe timp scurt rețelele de electricitate și de telecomunicații

Avertizările cod portocaliu sau roșu se emit în funcție de situația meteorologică generală și luând în considerare următoarele posibile efecte: se anticipează că activitățile socioeconomice vor fi puternic afectate pe o durată de câteva zile, persoanele din zonele afectate pot suferi accidentări sau viața lor poate fi în pericol, transportul rutier, feroviar, fluvial, maritim și aerian este foarte dificil sau întrerupt pe o durată îndelungată, în cazul poleiului, depunerile pe conductori pot avaria puternic rețelele de electricitate și de telecomunicații.