

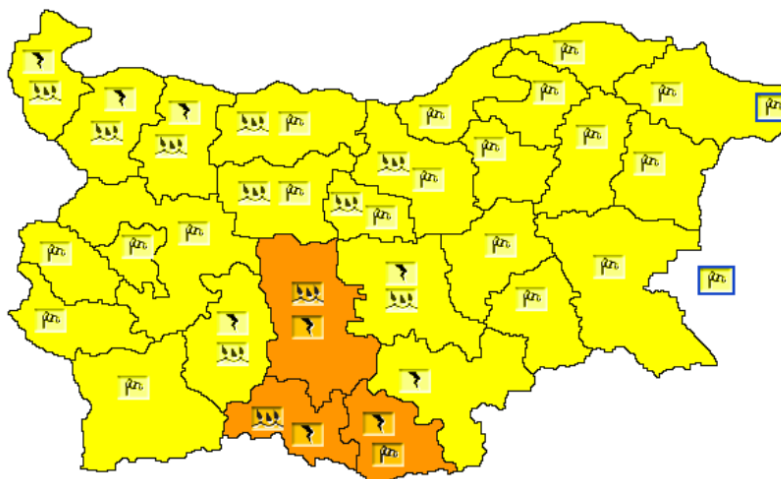
# МЕТЕОПРОГНОЗА

за 18.05.2022 г.

## НИМХ-МОСВ:

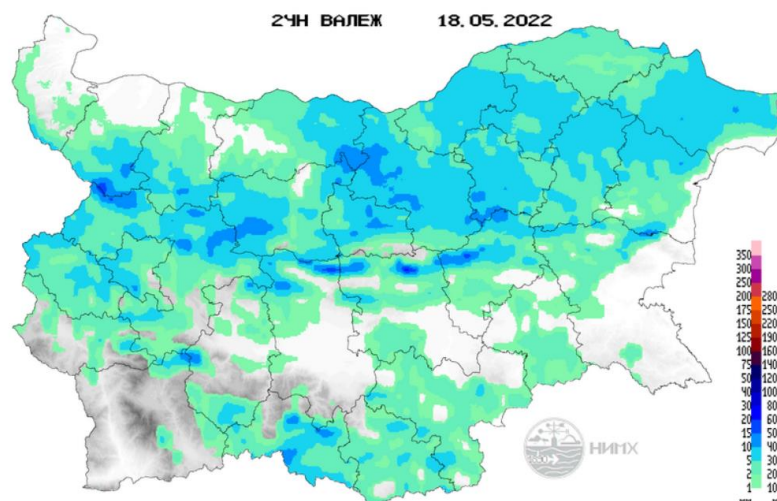
През следващото денонощие през страната ще премине добре изразен студен атмосферен фронт. През нощта с умерен северозападен, през деня с временно силен предимно североизточен вятър ще нахлува студен въздух. През нощта отначало в северозападната част от страната, а до сутринта и в Североизточна България ще се развият гръмотевични бури. През деня на много места ще има валежи и гръмотевична дейност, с условия за локални значителни извалявания и градушки. След обяд от север явленията ще затихват и облачността ще се разкъсва и намалява. До полунощ валежите почти навсякъде ще спрат, а вятърът ще отслабне, най-късно в крайните южни райони. Дневните температури значително ще се понижат и максималните ще са от 15-16° на места в Североизточна България, до 24-25° в Горнотракийската низина, но и там в следобедните часове рязко ще застудее. В София максималната ще е около 19°.

## Карта на прогнозираните опасни явления в Република България за 18.05.2022 г.:

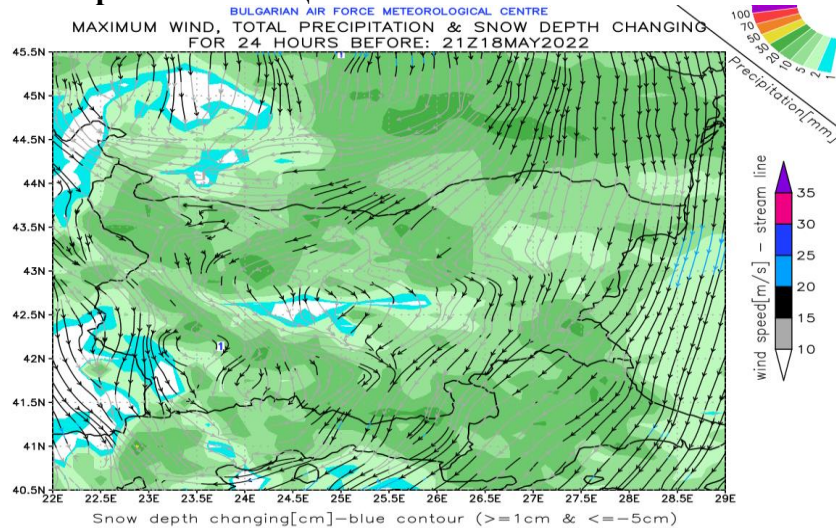


За 18.05.2022 г. от НИМХ-МОСВ и МЦ на ВВС е обявено предупреждение от втора степен (оранжев код) за областите Пловдив, Смолян и Кърджали за очаквани интензивни валежи и гръмотевични бури. За останалите 25 области в страната предупреждението е от първа степен (жълт код) за очаквани гръмотевични бури, интензивни валежи ( в Централна и Северозападна България) и силен вятър (в Югозападна и Източна България).

## Карта на прогнозните количества за 24-часов валеж за 18.05.2022 г.:



## Метеорологична прогноза от МЦ на ВВС за 18.05.2022 г.:



**Явления:** сутринта в Северна България, около и след пладне на много места и в южните райони краткотрайни валежи от дъжд с гръмотевици; временно интензивни ще са процесите в планинските и централните райони на Северна България; има условия за градушки.

**Количество на валежа:** 3-10 л./кв.м; в планинските и централните райони на Северна България до 20-30 л./кв.м.

**Вятър:** сутринта от северозапад 2-5 м/с, в западните райони 4-7 м/с с пориви до 12м/с; около пладне от север-североизток, 4-7 м/с, с пориви до 15-20 м/с; през нощта временно отслабване и стихване на вятъра.

**Минимални температури:** между 10 и 15 градуса.

**Максимални температури:** между 18 и 22 градуса; но в изток-североизточни райони до 16-18 градуса.

## Хидрологична прогноза

На основа на метеорологичната прогноза, обработената хидрологична информация и моделираните водни количества от НИМХ:

**Дунавски басейн:** Днес (17.05) речните нива в басейна ще са без съществени изменения. От вечерни часове днес (17.05) и на 18.05, в резултат на валежи, ще има повишения на речните нива в целия басейн, по-съществени във водосборите на реките западно от водосбора на р. Янтра. На 19 и 20.05 речните нива в басейна ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден ще има повишения в средните и долни течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Огоста прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 18, 19 и 20.05.2022 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (17.05) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. От вечерните часове днес и на 18.05 повишения на речните нива ще има в целия водосбор в резултат на валежи. На 19 и 20.05 нивата ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден са възможни повишения в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Искър прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 18, 19 и 20.05.2022 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (17.05) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи през нощта срещу 18.05 на 18.05 ще се повишават речните нива в целия водосбор. На 19 и 20.05 ще има

понижение на нивата, като в резултат на оттичане през първия ден ще има повишения в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Янтра прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 18, 19 и 20.05.2022 г. ще бъдат около и над средномногогодишните стойности. Днес (17.05) речните нива във водосбора ще са без съществени изменения. На 18.05 в резултат на валежи ще има повишения на речните нива във водосбора. На 19 и 20.05 речните нива ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден ще има повишения в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Русенски Лом прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Черни Лом на 18, 19, 20, 21 и 22.05.2022 г. ще бъдат около и под средномногогодишните стойности. Днес (17.05) ще се понижават или ще останат без съществени изменения. На 18.05 в резултат на валежи се очакват нови краткотрайни повишения на речните нива във водосбора. През следващите 3-4 дни нивата на реките от водосбора ще се понижават или ще останат без съществени изменения. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Черноморски басейн:** Днес (17.05) речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. На 18.05 в резултат на валежи, ще има повишения на речните нива в басейна. На 19 и 20.05 речните нива в басейна ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ден ще има повишения в долните течения на основните реки. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Айтоска прогнозира:** Прогнозираните водни количества на 18, 19 и 20.05.2022 г. ще бъдат под средномногогодишните стойности. Днес (17.05) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. На 18.05 в резултат на валежи ще има повишения на речните нива във водосбора. На 19 и 20.05 ще има понижение на нивата, като в резултат на оттичане през първия ден ще има повишения в долното течение на основната река. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Моделът за водосбора на р. Факийска прогнозира:** Прогнозираните водни количества във водосбора на р. Факийска на 18, 19, 20, 21 и 22.05.2022 г. ще бъдат около средномногогодишните стойности. Днес (17.05) речните нива във водосбора ще останат без съществени изменения. В периода 18-19.05, в резултат на валежи ще има повишения на речните нива във водосбора. През следващите 3 дни нивата във водосбора ще се понижават. Водните количества ще бъдат под прага за внимание.

**Източнобеломорски басейн:** Днес (17.05) речните нива ще останат без съществени изменения или ще се понижават. На 18.05 в резултат на валежи ще има повишения на речните нива в целия басейн, като по-съществени ще са те във вечерните часове в родопските притоци на р. Марица и водосборите на р. Арда и р. Бяла. На 19 и 20.05 нивата на реките ще се понижават, като в резултат на оттичане през първия ще има повишения в средните и долни течения на река Марица. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Според системата за ранно предупреждение от наводнения за района на Близкия Изток и Черно Море (BSMEFFG) утре (18.05) в следобедните и вечерни часове има опасност от възникване на поройни наводнения във водосбора на р. Арда (около гр. Смолян) и притока ѝ р. Върбица както и във водосбора на р. Бяла.**

Системата за ранно предупреждение за водосборите на реките Марица и Тунджа на НИМХ прогнозира:

- Водните нива ще бъдат под праговете за внимание.

Системата за ранно предупреждение за водосбора на река Арда на НИМХ прогнозира:

- Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

**Западнобеломорски басейн:** Днес (17.05) и през следващите 3 дни речните нива в по-голяма част от басейна ще останат без съществени изменения. В резултат на валежи на 18.05 са възможни краткотрайни повишения на речните нива в планинските части от басейна и водосборите на р. Места и р. Доспат и водосбора на р. Струмешница. Водните количества ще бъдат под праговете за внимание.

За 18.05.2022 г. НИМХ-МОСВ обявява предупреждение от втора степен (оранжев код) за областите Пловдив, Смолян и Кърджали за очаквани интензивни валежи и гръмотевични бури. За останалите 25 области в страната предупреждението е от първа степен (жълт код) за очаквани гръмотевични бури, интензивни валежи ( в Централна и Северозападна България) и силен вятър (в Югозападна и Източна България).

Според хидрологичната прогноза на НИМХ-МОСВ са възможни поройни наводнения в Източнобеломорски басейн.