

## **CTS ARAD**

Calea Zimandului nr.6, Arad, jud.Arad

tel: 0257 / 21 74 02

Sef CTS: Micula Traian

### **Amplasare geografica:**

- 46° 10' latitudine nordica
- 27° 10' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +11,8° C
- temperatura maxima anuala: +24° C
- temperatura minima anuala: +1,5° C
- pluviometria medie anuala: 48,2 mm/luna
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 85,2 l/m<sup>2</sup>
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: martie 32,3 l/m<sup>2</sup>
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 30,2 l/m<sup>2</sup>
- perioada de inghet la sol: decembrie - martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 21-31 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 11-12 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom levigat usor lacovistit
- pH: 6,3 - 7
- humus 3,5 - 5%
- IN: 0,16 - 0,30%
- K: 13,5%

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- cereale
- plante uleioase
- plante tehnice
- leguminoase
- cartof

## **CTS BACAU**

Calea Republicii nr.320, Bacau, jud.Bacau  
tel: 0234 / 57 39 83

### **Amplasare geografica:**

- 46° 30' latitudine nordica
- 26° 30' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +10,2° C
- temperatura maxima anuala: +20° C
- temperatura minima anuala: -4,3° C
- pluviometria medie anuala: 500 mm
- cea mai rece luna a anului: decembrie -24,4° C
- cea mai calda luna a anului: august +35,9° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 180 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: mai 20 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 60 mm
- perioada de inghet la sol: 20 noiembrie -15 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 20 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 15 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic tipic
- pH: neutru 5,85 - 6,80
- humus: 2,2%
- IN: 1,7%
- K: 20
- P: 105

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- culturi vegetale gr.II
- culturi horticole gr.II

## **CTS COGEALAC**

Com.Tariverde, jud.Constana

tel: 0235 / 45 77 81

Sef CTS: Codrea Nicolae

### **Amplasare geografica:**

- 44° 55' latitudine nordica
- 28° 61' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +10,7° C
- temperatura maxima anuala: +12,3° C
- temperatura minima anuala: +9,4° C
- pluviometria medie anuala: 252 mm
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 56,6 mm
- cea mai secetosă luna a anului in sezonul de vegetatie: aprilie 26,1 mm
- perioada de inghet la sol: 1 noiembrie - 10 aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 1 - 10 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 25 martie - 10 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom vermic
- pH: 7,5 - 8
- IN: 0,111 mg /100 g sol
- P: 0,152 mg /100 g sol
- K: 1,44 mg /100 g sol

## **CTS DEJ**

Str. Dumbrava Rosie, nr.9, Dej, jud.Cluj

tel: 0264 / 21 29 80

Sef CTS: Beldean Vasile

### **Amplasare geografica:**

- 47° 09' latitudine nordica
- 23° 52' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +8,7° C
- pluviometria medie anuala: 598,3 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -32,2° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +37,6° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 99,2 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: martie 38,1 mm
- perioada de inghet la sol: 20 octombrie - 20 aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 1 - 10 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 20 - 30 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: luto-nisipoase, luto-argiloase

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- porumb
- grau
- plante furajere

## **CTS DALGA**

Com.Dor Marunt, jud.Calarasi

tel: 0242 / 64 44 03

Sef CTS: Stoica Elena

### **Amplasare geografica:**

- 44° 25' latitudine nordica
- 27° 05' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +11° C
- temperatura maxima anuala: +22° C
- temperatura minima anuala: -18° C
- pluviometria medie anuala: 500 - 600 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -18° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +30° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: mai-iunie 100 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: august-septembrie 10 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 60-70 mm
- perioada de inghet la sol: 1 octombrie-1 noiembrie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: septembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 1 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom freatic umed si gleizat
- pH: 5,85 - 6,80

## **CTS HARMAN**

Str.Garii nr.668, Harman, jud.Brasov

tel: 0268 / 36 70 22

Sef CTS: Udrea Livia

### **Amplasare geografica:**

- 45° latitudine nordica
- 26° longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 8° C
- pluviometria medie anuala: 716 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -26° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +34° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 160 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: aprilie 50 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 76 mm
- perioada de inghet la sol: octombrie - aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 2 - 10 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 5 - 20 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziomoid
- pH: 5,5 - 7,1
- humus 3,5 - 5%
- IN: 3,01 - 3,37%
- K: 76 - 152%
- P 19,8 - 62,5%

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- grau
- cartof
- sfecla de zahar

## **CTS INAND**

Com.Inand, jud.Bihor

tel: 0259 / 39 46 02

Sef CTS: Jula Ioan

### **Amplasare geografica:**

- 46° 89' latitudine nordica
- 21° 76' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +10,4° C
- pluviometria medie anuala: 580 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -22,8° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +36,8° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 76,9 mm
- cea mai secetosă luna a anului in sezonul de vegetatie: septembrie 30,4 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 116,3 mm
- perioada de inghet la sol: 20 noiembrie - 20 februarie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 20-30 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 20 - 30 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: brun argiloiluvial molic
- pH: 5,81 - 7,30
- IN: 0,11 - 0,15
- P: 3,7 - 9 mg / 100 g sol
- K: 215%

## **CTS LUDUS**

Str.Grigorescu nr.2, Ludus, jud.Mures

tel: 0265 / 41 12 36

Sef CTS: Dancu Vasile

### **Amplasare geografica:**

- 46° 26' latitudine nordica
- 24° 05' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 7,8° C
- temperatura maxima anuala: +25° C
- temperatura minima anuala: -7° C
- pluviometria medie anuala: 550 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -36° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +38,4° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie - iulie 97,6 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: noiembrie 21,5 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 116,6 mm
- perioada de inghet la sol: octombrie - aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: septembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: mai

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: brun argiloiluvial molic pseudogleizat lutoargilos
- pH: 5,6
- IN: 2,3%



## **CTS MIRCEA VODA**

Com.Mircea Voda, jud.Braila

tel: 0239 / 66 85 76

Sef CTS: Perianu Ionel

### **Amplasare geografica:**

- 45° 12' latitudine nordica
- 27° 55' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- pluviometria medie anuala: 585,8 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -20,3° C
- cea mai calda luna a anului: august +36,6° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: aprilie 63,2 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 6,04 mm
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 10 -20 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 20 - 30 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic si vermic
- pH: 6,6 - 8,1
- IN: 3,4%
- P: 34%
- K: 215%

## **CTS NEGRESTI**

Str.M.Kogalniceanu nr.40, Negresti, jud.Vaslui

tel: 0235 / 45 77 81

Sef CTS: Bran Alexandru

### **Amplasare geografica:**

- 46° 50' latitudine nordica
- 27° 27' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: +9,5° C
- pluviometria medie anuala: 420 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -18° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +27° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 110 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 30 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 110 mm
- perioada de inghet la sol: 20 octombrie - 20 aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 10-20 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 20-30 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: neutru
- IN: mijlociu
- P: mijlociu
- K: bine aprovizionat

## **CTS OVIDIU**

Str.Portului nr.1, Ovidiu, jud.Constanta

tel: 0241 / 25 23 46

Sef CTS: Cucu Cristina

### **Amplasare geografica:**

- 44° 11' latitudine nordica
- 28° 35' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 10,7° C
- temperatura maxima anuala: +12,1° C
- temperatura minima anuala: +9,3° C
- pluviometria medie anuala: 309 l/m<sup>2</sup>
- cea mai rece luna a anului: ianuarie
- cea mai calda luna a anului: iulie
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: mai 72,2 mm
- cea mai secetosă luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 21,1 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 58,7 mm
- perioada de inghet la sol: 1 noiembrie -31 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 20 octombrie - 10 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 25 martie - 20 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom castaniu usor carbonatat cu textura luto-nisipoasa
- pH: 7,9 - 8,2
- IN: 0,151%
- P: 0,147%
- K: 18,5%

## **CTS PECIU NOU**

Com.Peciu Nou, jud.Timis

tel: 0256 / 41 42 30

Sef CTS: Chirila Petru

### **Amplasare geografica:**

- 45° 36' latitudine nordica
- 21° 03' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 11,8° C
- temperatura maxima anuala: +22° C
- temperatura minima anuala: -0,7° C
- pluviometria medie anuala: 585,8 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie
- cea mai calda luna a anului: iulie
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 67,2 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: ianuarie 17,9 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 145,8 mm
- perioada de inghet la sol: 25 octombrie - 18 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 25 octombrie - 18 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 19 martie - 7 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: 6,9
- IN: 3,05
- P: 65,2 ppm
- K: 219,8 ppm

## **CTS PORTARESTI**

Com.Giurgita, jud.Dolj

tel: 0251 / 35 70 21

Sef CTS: Oprita Smarand

### **Amplasare geografica:**

- 44° 02' latitudine nordica
- 23° 06' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 11,5° C
- temperatura maxima anuala: +29° C
- temperatura minima anuala: -0,3° C
- pluviometria medie anuala: 545 mm
- cea mai rece luna a anului: februarie -24,4° C
- cea mai calda luna a anului: august +39,8° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: mai 69,1 l/m<sup>2</sup>
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 30,9 l/m<sup>2</sup>
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 189 l/m<sup>2</sup>
- perioada de inghet la sol: 28 octombrie - 8 aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 29 octombrie - 4 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 2-8 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom carbonatic
- pH: 6 - 6,3
- humus: 2,4 - 4%
- IN: 2,5 - 2,8
- P: 0,8 - 100 ppm
- K: 170 - 230 ppm

## **CTS RADAUTI**

Str.Volovatului, nr.69, Radauti, jud.Suceava

tel: 0230 / 56 20 64

Sef CTS: Dohotar Dumitru

### **Amplasare geografica:**

- 47° 50' latitudine nordica
- 25° 54' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 7° C
- temperatura maxima anuala: +20,8° C
- temperatura minima anuala: -12,9° C
- pluviometria medie anuala: 615 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -24,4° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +39,8° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 105 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: august 50 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 165 mm
- perioada de inghet la sol: 1 decembrie - 7 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 1 - 7 decembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 1 - 7 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: aluvial
- pH: 5,5
- IN: 1,5 - 2,5
- P: 2 - 4 mg /100 g sol
- K: 6 - 10 mg/100 g sol

## **CTS Rm.SARAT**

Sos.Puiesti nr.21

tel: 0238 / 56 10 70

Sef CTS: Ureche Mihail

### **Amplasare geografica:**

- 45° 23' latitudine nordica
- 26° 03' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 10,9° C
- temperatura maxima anuala: +29,3° C
- temperatura minima anuala: -7,2° C
- pluviometria medie anuala: 557,7 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -17,6° C
- cea mai calda luna a anului: august +37,3° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 86,9 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: mai 48,5 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 113,1 mm
- perioada de inghet la sol: noiembrie - aprilie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 1 - 10 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 1 - 10 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: 6,9
- humus: 3,4%

## **CTS SATU MARE**

Com.Odoreu, jud.Satu Mare

tel: 0261 / 76 83 76

Sef CTS: Gava Mihai

### **Amplasare geografica:**

- 47° 79' latitudine nordica
- 22° 92' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 9,7° C
- temperatura maxima anuala: +14,8° C
- temperatura minima anuala: +4,5° C
- pluviometria medie anuala: 647,1 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -7,1° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +26° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 174 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: septembrie 46,8 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 183,29 mm
- perioada de inghet la sol: 15 decembrie - 28 februarie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 11 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 22 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: 6,4
- humus: 2,66%
- IN: 2,27%

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- Grau 73
- Orz 73
- Porumb 73
- Floarea soarelui 58
- Cartof 59
- Sfecla 65
- Soia 73
- Mazare 73
- Fasole 73
- In ulei 64
- In fuior 72
- Canepa 72
- Lucerna 72
- Trifoi 73
- Legume 58



## **CTS SIBIU**

Str.Viile Sibiului nr.59, Sibiu, jud.Sibiu

tel: 0269 / 21 85 75

Sef CTS: Soaita Mihai

### **Amplasare geografica:**

- 45° 61' latitudine nordica
- 23° 85' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 8,7° C
- temperatura maxima anuala: +21,3° C
- temperatura minima anuala: +3,5° C
- pluviometria medie anuala:636 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -25,5° C
- cea mai calda luna a anului: august +38,8° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: aprilie 113 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: octombrie 45 mm
- perioada de inghet la sol: 8 decembrie - 21 februarie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 25 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 10 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: 6,9
- humus: 3,30%
- IN: 3,16%
- P: 9,90 ppm
- K: 10,6 ppm

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- Grau
- Orz
- Porumb
- Ovaz
- Cartof
- Sfecla
- In
- Canepa
- Lucerna
- Trifoi
- Rapita
- Mazare

## **CTS SIMLEU SILVANIEI**

Str.Tudor Vladimirescu nr.47, Simleu Silvaniei, jud.Salaj

tel: 0260 / 67 90 08

Sef CTS: Criste Aurel

### **Amplasare geografica:**

- 47° 12' latitudine nordica
- 22° 08' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 8,8° C
- temperatura maxima anuala: +19,3° C
- temperatura minima anuala: -2° C
- pluviometria medie anuala: 642 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -30,2° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +39° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 101,1 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: august 63,1 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 63,1 mm
- perioada de inghet la sol: 7 decembrie - 4 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 4 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 3 mai

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: brun argiloiluvial
- pH: 5,8 - 6,8
- humus: 3,42%
- IN: 2,91 - 3,81%
- K: 154 - 202 ppm
- P: 33 - 64,2 ppm

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- Grau
- Orz
- Porumb
- Ovaz
- Cartof
- Sfecla
- In
- Canepa
- Lucerna
- Trifoi
- Rapita
- Mazare

## **CTS TECUCI**

Str.1 Decembrie 1918, nr.107, Tecuci, jud.Galati

tel: 0236 / 82 04 23

Sef CTS: Oprea Nicolae

### **Amplasare geografica:**

- 45° 49' latitudine nordica
- 27° 24' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 9,8° C
- temperatura maxima anuala: +21,7° C
- temperatura minima anuala: -4° C
- pluviometria medie anuala: 467 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -29° C
- cea mai calda luna a anului: august +39,4° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 72,2 mm
- cea mai secetosă luna a anului in sezonul de vegetatie: august 36,8
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 140 mm
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 20 -30 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 1-10 aprilie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom cambic
- pH: 6,9
- humus: 2,86%
- IN: 2,59%
- P: 31,9 mg /100 g sol
- K: 207 mg / 100 g sol

## **CTS Targu Secuiesc**

Str.Kanta nr.14, Tg.Secuiesc, jud. Covasna

tel: 0267 / 36 13 33

Sef CTS: Szilaghi Francisc

### **Amplasare geografica:**

- 46° latitudine nordica
- 26° longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 7-8° C
- temperatura maxima anuala: +18,2° C
- temperatura minima anuala: -4,7° C
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -34,7° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +36,5° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 45-50 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 10-15 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 200-250 mm
- perioada de inghet la sol: 25 noiembrie - 25 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 12 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 25 mai

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom degradat
- pH: 7,2
- humus: 3,8%

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- Grau de toamna
- Orz si Ovaz de primavara
- Cartof
- Sfecla de zahar si furajera
- Lucerna
- Trifoi
- Morcov, patrunjel si alte radacinoase

## **CTS TARGOVISTE**

Com.Ulmi, jud.Dambovita

tel: 0245 / 21 86 03

Sef CTS: Preda Valeriu

### **Amplasare geografica:**

- 44° 89' latitudine nordica
- 25° 51' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 9,9° C
- temperatura maxima anuala: + 20,6° C
- temperatura minima anuala: -1,7° C
- pluviometria medie anuala: 420 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie
- cea mai calda luna a anului: iulie
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iulie 94,7 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: octombrie 35,9 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 157,8 mm
- perioada de inghet la sol: 15 noiembrie - 5 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 7 noiembrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 10 martie

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: luvic pseudogleizat
- pH: 5,7
- humus: 1,5%
- P: 16 - 25 ppm
- K: 70 - 90 ppm

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- porumb
- soia
- cartof
- grau, orz, triticale, ovaz

## **CTS TROIAN**

str. Verzitori nr 2, Rosiori de Vede, jud Teleorman

tel: 0247 / 46 09 12

Sef CTS: Coman Ion

### **Amplasare geografica:**

- 45° 08' latitudine nordica
- 24° 35' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 10,4° C
- pluviometria medie anuala: 550,1 mm
- cea mai rece luna a anului: ianuarie -30° C
- cea mai calda luna a anului: iulie +40° C
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: 858,5 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: 398,5 mm

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: cernoziom mediu levigat
- pH: 6 - 6,5

## **CTS TURDA**

Str.Campia Turzii, nr.112, Turda, jud.Cluj

tel: 0264 / 32 39 22

Sef CTS: Dan Victoria

### **Amplasare geografica:**

- 46° 35' latitudine nordica
- 23° 47' longitudine estica

### **Caracterizare climatica**

- temperatura medie anuala: + 8,9° C
- temperatura maxima anuala: +19,4° C
- temperatura minima anuala: -3,7° C
- pluviometria medie anuala: 506 mm
- cea mai ploioasa luna a anului in sezonul de vegetatie: iunie 80,9 mm
- cea mai secetosa luna a anului in sezonul de vegetatie: martie 21,9 mm
- cantitatea de precipitatii in sezonul rece: 506 mm
- perioada de inghet la sol: 1 noiembrie - 25 martie
- perioada primului inghet de iarna/toamna: 20 octombrie - 30 octombrie
- perioada ultimului inghet de primavara: 20 mai - 30 mai

### **Caracterizare pedologica a solului**

- tip de sol: aluvial
- pH: 8
- humus: 3,30%
- IN: 3,16%
- P: 9,90 ppm
- K: 10,6 ppm

### **Grad de favorabilitate a solului pentru culturi agricole si horticole**

- legume
- cereale
- plante tehnice