

Commission interministérielle Catastrophes Naturelles du 2023-03-28
 Episode de sécheresse 2022 - Département CALVADOS (14) - Grille d'analyse des données techniques
 Avis de la commission interministérielle catastrophes naturelles

| Synthèse des avis | | |
|-------------------|-----------|-------------|
| Favorable | 19 | 100% |
| Défavorable | 0 | 0% |
| Ajourné | 0 | 0% |
| Total | 19 | 100% |

Sources :

Données géotechniques du BRGM disponible sur le site internet <http://www.georisques.gouv.fr/dossiers/alea-retrait-gonflement-des-argiles/>

Données météorologiques issues du rapport réalisé par Météo-France le 30/01/2023 et transmis le 13/02/2023.

Le détail des données météorologiques est également disponible sur le site internet https://donneespubliques.meteofrance.fr/?fond=produit&id_produit=301&id_rubrique=40

| Analyse de la demande communale | | | | | | Maille géographique de rattachement de la commune | Analyse de la sécheresse hivernale | | | Analyse de la sécheresse printanière | | | Analyse de la sécheresse estivale | | | Analyse de la sécheresse automnale | | | Analyse de la présence d'argiles sensibles au retrait-gonflement | Avis de la commission | | | |
|---------------------------------|--------|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---|--|------------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--|---|-----------------------------------|-------------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|------------------------------------|----------------------------------|
| Département | N° Dép | Code INSEE de la commune | Nom de la commune | Date de début de phénomène demandée | Date de fin de phénomène demandée | | Période du 1er janvier au 31 mars de l'année | | | Période du 1er avril au 30 juin de l'année | | | Période du 1er juillet au 30 septembre de l'année | | | Période du 1er octobre au 31 décembre de l'année | | | | % des sols de la commune où la présence d'argiles sensibles au phénomène de retrait gonflement est avéré | Sens de l'avis : Favorable, défavorable ou ajournement | Date de début de phénomène retenue | Date de fin de phénomène retenue |
| | | | | | | N° de maille | Indicateur d'humidité des sols superficiels hivernal | Durée de retour hivernale associée | Critère hivernal vérifié (Oui / Non) | Indicateur d'humidité des sols superficiels printanier | Durée de retour printanière associée | Critère printanier vérifié (Oui / Non) | Indicateur d'humidité des sols superficiels estival | Durée de retour estivale associée | Critère estival vérifié (Oui / Non) | Indicateur d'humidité des sols superficiels automnal | Durée de retour automnale associée | Critère automnal vérifié (Oui / Non) | | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14009 | Amfreville | | | 876 | 0,92 | 10 | Non | 0,23 | 16 | Non | 0,121 | 16 | Non | 0,455 | 1 | Non | 68,23 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14009 | Amfreville | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 962 | 1,007 | 7 | Non | 0,402 | 16 | Non | 0,178 | 25 | Oui | 0,39 | 1 | Non | 68,23 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14076 | Blainville-sur-Orne | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 961 | 0,979 | 5 | Non | 0,249 | 12 | Non | 0,092 | 25 | Oui | 0,423 | 2 | Non | 65,83 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14076 | Blainville-sur-Orne | | | 962 | 1,007 | 7 | Non | 0,402 | 16 | Non | 0,178 | 25 | Oui | 0,39 | 1 | Non | 65,83 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14098 | Thue et Mue | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 959 | 1,059 | 2 | Non | 0,53 | 12 | Non | 0,24 | 25 | Oui | 0,37 | 2 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14098 | Thue et Mue | | | 960 | 1,037 | 3 | Non | 0,398 | 12 | Non | 0,141 | 25 | Oui | 0,353 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14098 | Thue et Mue | | | 1046 | 1,125 | 3 | Non | 0,496 | 16 | Non | 0,304 | 25 | Oui | 0,327 | 4 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14098 | Thue et Mue | | | 1047 | 1,032 | 3 | Non | 0,376 | 12 | Non | 0,13 | 25 | Oui | 0,357 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14110 | Brucourt | 01/03/2022 | 25/10/2022 | 963 | 1,049 | 5 | Non | 0,54 | 16 | Non | 0,273 | 25 | Oui | 0,404 | 2 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14110 | Brucourt | | | 964 | 1,067 | 3 | Non | 0,504 | 12 | Non | 0,22 | 25 | Oui | 0,37 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14111 | Bucéels | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 958 | 1,135 | 3 | Non | 0,526 | 16 | Non | 0,245 | 25 | Oui | 0,338 | 4 | Non | 97,31 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14111 | Bucéels | | | 959 | 1,059 | 2 | Non | 0,53 | 12 | Non | 0,24 | 25 | Oui | 0,37 | 2 | Non | 97,31 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14111 | Bucéels | | | 1045 | 1,141 | 3 | Non | 0,531 | 16 | Non | 0,248 | 25 | Oui | 0,346 | 4 | Non | 97,31 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14111 | Bucéels | | | 1046 | 1,125 | 3 | Non | 0,496 | 16 | Non | 0,304 | 25 | Oui | 0,327 | 4 | Non | 97,31 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14232 | Ducy-Sainte-Marguerite | 01/06/2022 | 15/11/2022 | 958 | 1,135 | 3 | Non | 0,526 | 16 | Non | 0,245 | 25 | Oui | 0,338 | 4 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14232 | Ducy-Sainte-Marguerite | | | 959 | 1,059 | 2 | Non | 0,53 | 12 | Non | 0,24 | 25 | Oui | 0,37 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14248 | Espins | 21/06/2022 | 30/09/2022 | 1226 | 1,129 | 3 | Non | 0,539 | 16 | Non | 0,263 | 25 | Oui | 0,35 | 4 | Non | 73,84 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14248 | Espins | | | 1227 | 1,034 | 2 | Non | 0,734 | 10 | Non | 0,274 | 25 | Oui | 0,382 | 2 | Non | 73,84 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14287 | Frénouville | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 1049 | 1,025 | 3 | Non | 0,373 | 12 | Non | 0,135 | 25 | Oui | 0,337 | 2 | Non | 35,68 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14287 | Frénouville | | | 1138 | 1,055 | 2 | Non | 0,533 | 12 | Non | 0,242 | 25 | Oui | 0,368 | 2 | Non | 35,68 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14305 | Gonneville-sur-Mer | 01/03/2022 | 31/08/2022 | 878 | 1,077 | 8 | Non | 0,416 | 16 | Non | 0,221 | 25 | Oui | 0,397 | 3 | Non | 98,72 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14349 | Laize-Clinchamps | | | 1136 | 1,043 | 2 | Non | 0,523 | 10 | Non | 0,249 | 16 | Non | 0,369 | 2 | Non | 67,61 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14349 | Laize-Clinchamps | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 1137 | 1,05 | 3 | Non | 0,488 | 12 | Non | 0,21 | 25 | Oui | 0,36 | 2 | Non | 67,61 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1050 | 1,047 | 3 | Non | 0,474 | 12 | Non | 0,211 | 16 | Non | 0,351 | 2 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | 01/07/2022 | 30/09/2022 | 1051 | 1,06 | 3 | Non | 0,74 | 10 | Non | 0,238 | 25 | Oui | 0,368 | 2 | Non | 71,58 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1139 | 1,044 | 3 | Non | 0,465 | 12 | Non | 0,197 | 25 | Oui | 0,35 | 2 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1140 | 1,052 | 2 | Non | 0,51 | 12 | Non | 0,235 | 16 | Non | 0,362 | 2 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1141 | 1,115 | 5 | Non | 0,774 | 10 | Non | 0,267 | 16 | Non | 0,355 | 4 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1229 | 1,061 | 2 | Non | 0,537 | 12 | Non | 0,242 | 25 | Oui | 0,371 | 2 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1230 | 1,052 | 3 | Non | 0,492 | 12 | Non | 0,212 | 25 | Oui | 0,358 | 2 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14431 | Mézidon Vallée d'Auge | | | 1231 | 1,125 | 5 | Non | 0,986 | 10 | Non | 0,273 | 16 | Non | 0,363 | 5 | Non | 71,58 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14473 | Notre-Dame-de-Livaye | 01/06/2022 | 16/11/2022 | 1051 | 1,06 | 3 | Non | 0,74 | 10 | Non | 0,238 | 25 | Oui | 0,368 | 2 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14473 | Notre-Dame-de-Livaye | | | 1140 | 1,052 | 2 | Non | 0,51 | 12 | Non | 0,235 | 16 | Non | 0,362 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14473 | Notre-Dame-de-Livaye | | | 1141 | 1,115 | 5 | Non | 0,774 | 10 | Non | 0,267 | 16 | Non | 0,355 | 4 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14488 | Ouistreham | | | 876 | 0,92 | 10 | Non | 0,23 | 16 | Non | 0,121 | 16 | Non | 0,455 | 1 | Non | 71,95 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14488 | Ouistreham | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 962 | 1,007 | 7 | Non | 0,402 | 16 | Non | 0,178 | 25 | Oui | 0,39 | 1 | Non | 71,95 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14494 | Périers-en-Auge | | | 877 | 0,979 | 10 | Non | 0,283 | 16 | Non | 0,153 | 16 | Non | 0,406 | 1 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14494 | Périers-en-Auge | 01/03/2022 | 31/10/2022 | 878 | 1,077 | 8 | Non | 0,416 | 16 | Non | 0,221 | 25 | Oui | 0,397 | 3 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14494 | Périers-en-Auge | | | 963 | 1,049 | 5 | Non | 0,54 | 16 | Non | 0,273 | 25 | Oui | 0,404 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14494 | Périers-en-Auge | | | 964 | 1,067 | 3 | Non | 0,504 | 12 | Non | 0,22 | 25 | Oui | 0,37 | 2 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14520 | Pré-d'Auge (Le) | | | 1052 | 1,13 | 5 | Non | 0,994 | 12 | Non | 0,275 | 16 | Non | 0,367 | 5 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14520 | Pré-d'Auge (Le) | 01/06/2022 | 30/11/2022 | 1053 | 1,095 | 8 | Non | 0,926 | 10 | Non | 0,166 | 25 | Oui | 0,334 | 3 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14592 | Sainte-Honorine-du-Fay | 01/06/2022 | 31/12/2022 | 1135 | 1,145 | 3 | Non | 0,544 | 16 | Non | 0,251 | 25 | Oui | 0,348 | 4 | Non | 84,99 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14592 | Sainte-Honorine-du-Fay | | | 1136 | 1,043 | 2 | Non | 0,523 | 10 | Non | 0,249 | 16 | Non | 0,369 | 2 | Non | 84,99 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14620 | Saint-Martin-aux-Chartrains | 01/08/2022 | 31/08/2022 | 879 | 1,112 | 5 | Non | 0,965 | 10 | Non | 0,225 | 25 | Oui | 0,34 | 3 | Non | 100 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14620 | Saint-Martin-aux-Chartrains | | | 880 | 1,085 | 5 | Non | 0,919 | 10 | Non | 0,205 | 25 | Oui | 0,324 | 3 | Non | 100 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1140 | 1,052 | 2 | Non | 0,51 | 12 | Non | 0,235 | 16 | Non | 0,362 | 2 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1141 | 1,115 | 5 | Non | 0,774 | 10 | Non | 0,267 | 16 | Non | 0,355 | 4 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | 01/05/2022 | 30/11/2022 | 1230 | 1,052 | 3 | Non | 0,492 | 12 | Non | 0,212 | 25 | Oui | 0,358 | 2 | Non | 33,17 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1231 | 1,125 | 5 | Non | 0,986 | 10 | Non | 0,273 | 16 | Non | 0,363 | 5 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1330 | 1,061 | 3 | Non | 0,529 | 12 | Non | 0,241 | 25 | Oui | 0,372 | 2 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1331 | 1,077 | 4 | Non | 0,763 | 12 | Non | 0,257 | 25 | Oui | 0,393 | 2 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1433 | 1,059 | 3 | Non | 0,529 | 12 | Non | 0,241 | 25 | Oui | 0,373 | 2 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14654 | Saint-Pierre-en-Auge | | | 1434 | 1,066 | 4 | Non | 0,77 | 7 | Non | 0,249 | 25 | Oui | 0,353 | 2 | Non | 33,17 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14732 | Vaux-sur-Aure | | | 792 | 1,041 | 5 | Non | 0,536 | 16 | Non | 0,27 | 16 | Non | 0,401 | 2 | Non | 99,5 | | | | |
| CALVADOS | 14 | 14732 | Vaux-sur-Aure | 01/01/2022 | 31/12/2022 | 872 | 1,036 | 8 | Non | 0,413 | 16 | Non | 0,18 | 25 | Oui | 0,416 | 2 | Non | 99,5 | Favorable | 01/07/2022 | 30/09/2022 | |