

21. Ressource en eau : quel type de bulletin est élaboré en collaboration avec d'autres organismes pour qualifier la ressource en eau en métropole ?

- A- Bulletin climatique mensuel
- B- Bulletin climatique mensuel régional
- C- Bulletin climatologique quotidien
- D- Bulletin national de situation hydrologique

22. Les normales climatiques sont des produits statistiques (moyennes, dispersion, extrêmes) calculés pour les principaux paramètres météorologiques. Elles sont:

- A- calculées sur des périodes de 10 ans, et réactualisées tous les 10 ans: [1961-1970], [1971-1980], ...
- B- calculées sur des périodes de 20 ans, et réactualisées tous les 10 ans: [1961-1980], [1971-1990], ...
- C- calculées sur des périodes de 20 ans, et réactualisées tous les 20 ans: [1961-1980], [1981-2000], ...
- D- calculées sur des périodes de 30 ans, et réactualisées tous les 10 ans: [1961-1990], [1971-2000], ...

23. La notion de "durée de retour" d'un phénomène permet de caractériser sa fréquence d'occurrence. Un phénomène ayant une durée de retour de 100 ans:

- A- se produit exactement une fois dans toute période de 100 ans
- B- se produit au moins une fois dans toute période de 100 ans
- C- se produit au plus une fois dans toute période de 100 ans
- D- se produit en moyenne une fois par période de 100 ans

24. Quel site interne donne des informations sur l'ensemble des évènements météorologiques exceptionnels ?

- A- le site des pluies extrêmes
- B- la base de données météorologique (BDM)
- C- la base de données des évènements marquants (BDEM)
- D- la base de données climatologique (BDCLIM)

## Services climatiques

25. Le Certificat d'Intempéries ne couvre pas les dégâts liés :

- A- au vent fort
- B- aux précipitations
- C- à la foudre
- D- aux températures élevées

26. Un exploitant en centre météorologique souhaite élaborer un produit climatologique finalisé. Quel outil doit-il utiliser :

- A- OkapiMet
- B- Climsol
- C- Publithèque
- D- Climascope

27. L'offre de services de Météo-France ("Espaces Services"), pour les produits climatologiques, s'adresse :

- A- uniquement aux particuliers
- B- aux particuliers et aux entreprises seulement pour des achats à l'acte
- C- uniquement aux entreprises sur abonnement
- D- indifféremment aux particuliers et aux entreprises, pour des achats à l'acte et sur abonnement

28. Un particulier souhaite avoir accès à des données climatologiques horaires de base. Sur quel outil peut-il les récupérer ?

- A- portail Données Publiques
- B- Espaces Services
- C- portail DRIAS
- D- Climat HD

29. Service climatique : quelle définition vous semble la plus pertinente ?

- A- Mise à disposition de normales climatiques pour une meilleure caractérisation du climat
- B- Mise à disposition d'information pour les climatologues de Météo-France
- C- Mise à disposition d'information pour l'adaptation de la société au changement climatique
- D- Mise à disposition d'archives du climat pour la communauté recherche

30. Portail DRIAS : quel est le type d'information mis à disposition ?

- A- Projections climatiques globales
- B- Projections climatiques régionalisées
- C- Ré-analyses climatiques
- D- Données climatologiques

31. Climat HD : quel est le public visé prioritairement par cette application ?

- A- Chercheurs
- B- Grand public
- C- Professionnels
- D- Organismes publics

32. Dans le cadre du dispositif CatNat, Météo-France est sollicité pour des expertises sur des phénomènes à risque. Parmi les phénomènes ci-dessous, lesquels ne conduisent pas à une sollicitation de Météo-France ?

- A- les inondations
- B- les mouvements de terrain
- C- les vagues et submersion marine
- D- les séismes