```php
<?php
// Récupération de la géocalisation d'une ville entrée en input
$location = "48.866667,2.333333";

// Date du jour
//$dateActuelle = date('Y-m-d\TH:i:s.000\Z');
$dateActuelle = date('Y-m-d');


$meteo_url = "https://api.tomorrow.io/v4/timelines?";
$ville = "location=".$location;
$fields = "fields=temperature";
$timesteps = "timesteps=1h";
$units = "units=metric";
$startTime = "startTime=".$dateActuelle;
// $endTime = "endTime=".date('Y-m-d\TH:i:s.000\Z', strtotime('+4 days')); // Je n'ajoute pas le endTime car
la méte ne veut pas au dela de 5 jours.
$apikey = "apikey=A273IiZPcjbBRaArDi33g27RXy1lcPAZ"; // clé api de tomrrow.io
$body = "$meteo_url&$ville&$fields&$timesteps&$units&$startTime&$apikey";

$reponse = file_get_contents($body);

if ($reponse !==false) {
    $donnees_meteo = json_decode($reponse);

    if ($donnees_meteo !==null) {
        $daily_temperature = [];

        $intervals = $donnees_meteo->data->timelines[0]->intervals;

        foreach ($intervals as $interval) {
            $startTime = new DateTime($interval->startTime);
            $day = $startTime->format("Y-m-d");
            $temperature = $interval->values->temperature;

            // Si le jour n'existe pas dans le tableau, ajoutez-le
            if (!isset($daily_temperatures[$day])) {
                $daily_temperatures[$day] = [];
            }

            // Ajoutez la température de cette heure au tableau du jour
            $daily_temperatures[$day][] = $temperature;
        }
        // Parcourez les températures quotidiennes et affichez-les
        foreach ($daily_temperatures as $day => $temperatures) {
            //trouver la température max
            $max_temperature = max($temperatures);
            echo "Date: $day, Température Max: $max_temperature °C, ";

                //trouver la température min
                $min_temperature = min($temperatures);
                echo " Température Min: $min_temperature °C<br>";

            //echo "Date: $day, Température Moyenne: $average_temperature°C<br>";
            // Calculez la moyenne des températures de la journée
        // $average_temperature = array_sum($temperatures) / count($temperatures);
            //echo "Date: $day, Température Moyenne: $average_temperature°C<br>";
        }

} else {
    echo"Erreur lors de la requette HTTP.";
```

```php
    }}
    // Afficher le tableau des données
    var_dump($donnees_meteo);


?>



<!--$ville = "Paris";
$token = "VOTRE_TOKEN_API";

$meteo = file_get_contents("http://api.weatherstack.com/q=$ville&appid=$42ab702f09608f6fb126de213b4ff69d");

$donnees_meteo = json_decode($meteo);

$nom = $donnees_meteo->name;
$description_meteo = $donnees_meteo->weather[0]->description;

$temperature = $donnees_meteo->main->temp;
$temperature_ressentie = $donnees_meteo->main->feels_like;

$vent = $donnees_meteo->wind->speed;
$degres = $donnees_meteo->wind->deg;

echo "Temperature à $ville : " . $temperature ."°C (ressentie " . $temperature_ressentie . "°C)\n";

echo "Météo ($nom) : $description_meteo\n";

echo "Le vent souffle à $vent m/s à $degres degrés\n";


// meteo pour paris

https://api.tomorrow.io/v4/timelines?location=48.7490306526209,
2.333332999999908&fields=temperature&timesteps=1h&units=metric&apikey=A273IiZPcjbBRaArDi33g27RXy1lcPAZ



// recuper les données

if ($reponse !==false) {
    $donnees_meteo = json_decode($reponse);

    if ($donnees_meteo !==null) {
        $temperature = $donnees_meteo->data->time[0]->intervals[25]->values->temperature;
        echo "La température du 16 octrobre est de " .$tempature . "degrés celsius.";
    } else{
        echo "Erreur de décodade dans Json_decode : ". json_last_error();}
    }
else{
    echo"Erreur lors de la requette HTTP.";
}


// Consulter les données du tableau

$donnees_meteo = json_decode($reponse);
var_dump($donnees_meteo);

// ancien url
```

```
$meteo_url =
"https://api.tomorrow.io/v4/timelines?location=$ville&fields=temperature&timesteps=1h&units=metric&apikey=A27
3IiZPcjbBRaArDi33g27RXy1lcPAZ";
```