

Repérage dans un plan rapporté à un repère orthogonal

Relever les coordonnées GPS des 27 restaurants « 3 macarons » Français (+ Monaco) et les repérer par une croix « + » dans le repère suivant :

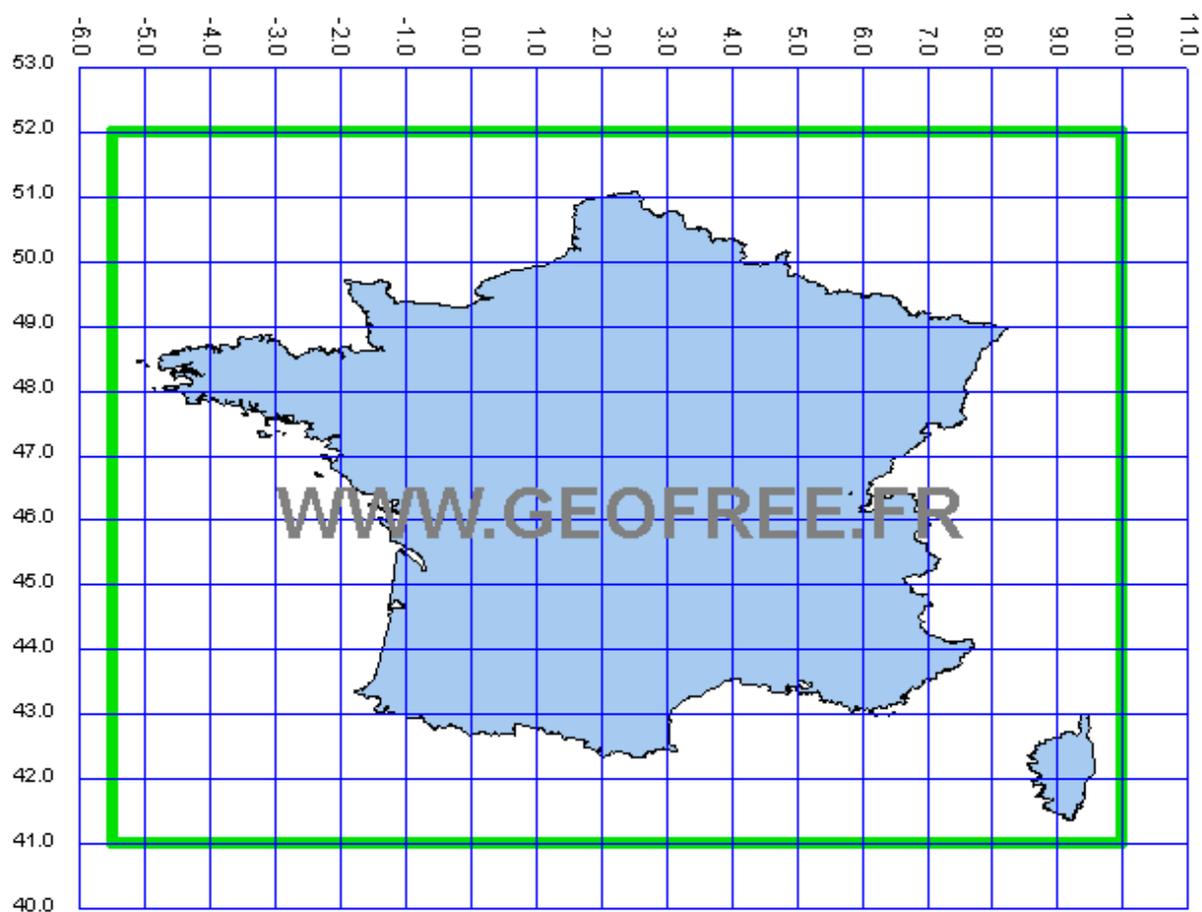
Année	Chef	Établissement	Localité	Département	Région	Coordonnées GPS
1965	Paul Bocuse	<i>L'Auberge du Pont de Collonges</i>	Collonges-au-Mont-d'Or	69 Rhône	Auvergne-Rhône-Alpes	
1968	Jean et Pierre Troisgros	<i>Maison Troisgros</i>	Roanne	42 Loire	Auvergne-Rhône-Alpes	
1977	Michel Guérard	<i>Les Prés d'Eugénie</i>	Eugénie-les-Bains	40 Landes	Nouvelle-Aquitaine	
1981	Georges Blanc	<i>Georges Blanc</i>	Vonnas	01 Ain	Auvergne-Rhône-Alpes	
1986	Bernard Pacaud	<i>L'Ambroisie</i>	Paris 4 ^e	75 Paris	Île-de-France	
1990	Alain Ducasse	<i>Le Louis XV - Alain Ducasse</i>	Monte-Carlo		Monaco	
1993	Pierre Gagnaire	<i>Pierre Gagnaire</i>	Paris 8 ^e	75 Paris	Île-de-France	
1996	Alain Passard	<i>L'Arpège</i>	Paris 7 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2002	Guy Savoy	<i>Guy Savoy</i>	Paris 6 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2005	Régis Marcon	<i>Régis et Jacques Marcon</i>	Saint-Bonnet-le-Froid	43 Haute-Loire	Auvergne-Rhône-Alpes	
2007	Frédéric Anton	<i>Le Pré Catelan</i>	Paris 16 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2007	Anne-Sophie Pic	<i>Maison Pic</i>	Valence	26 Drôme	Auvergne-Rhône-Alpes	
2008	Gérald Passédat	<i>Le Petit Nice</i>	Marseille	13 Bouches-du-Rhône	Provence-Alpes-Côte d'Azur	
2009	Éric Frechon	<i>Epicure au Bristol</i>	Paris 8 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2010	Gilles Goujon	<i>Auberge du Vieux Puits</i>	Fontjoncouse	11 Aude	Occitanie	
2010	Éric Pras	<i>Lameloise</i>	Chagny	71 Saône-et-Loire	Bourgogne-Franche-Comté	
2012	Emmanuel Renaut	<i>Flocons de Sel</i>	Megève	74 Haute-Savoie	Auvergne-Rhône-Alpes	
2013	Arnaud Donckele	<i>La Vague d'Or</i>	Saint-Tropez	83 Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur	
2014	Arnaud	<i>L'Assiette</i>	Tinqueux	51 Marne	Grand Est	

	Lallement	<i>Champenoise</i>				
2015	Yannick Alléno	<i>Ledoyen</i>	Paris 8 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2015	René et Maxime Meilleur	<i>La Bouitte</i>	Saint-Martin-de-Belleville	73 Savoie	Auvergne-Rhône-Alpes	
2016	Alain Ducasse	<i>Alain Ducasse au Plaza Athénée</i>	Paris 8 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2016	Christian Le Squer	<i>Le Cinq de l'Hôtel George-V</i>	Paris 8 ^e	75 Paris	Île-de-France	
2017	Yannick Alléno	<i>1947 au Cheval Blanc</i>	Courchevel	73 Savoie	Auvergne-Rhône-Alpes	
2018	Christophe Bacqué	<i>Hôtel du Castellet</i>	Le Castellet	83 Var	Provence-Alpes-Côte d'Azur	
2019	Laurent Petit	<i>Le Clos des sens</i>	Annecy-le-Vieux	74 Haute-Savoie	Auvergne-Rhône-Alpes	
2019	Mauro Colagreco	<i>Mirazur</i>	Menton	06 Alpes-Maritimes	PACA	

Cartes et grilles X et Y pour la France métropolitaine suivant les projections (mètres ou degrés):

(La limite en vert indique la position des longitudes 5.5° Ouest, 10° Est et des latitudes 41°N, 52°N sur l'ellipsoïde WGS84 correspondant à la limite de la grille IGN de conversion du système NTF au système RGF 93)

Projection : Géographique WGS84 (ou GRS80)



Projection : Lambert 93