










Ticket n°6**Titre du ticket :** erreur dans l'affichage du classement des quatre restaurants les mieux notés





Type du ticket : incident (évolution/incident)	Niveau de gravité : <input type="checkbox"/> Bloquant <input type="checkbox"/> Majeur <input checked="" type="checkbox"/> Mineur
Émetteur : Nicolas BOURGEOIS (nom de l'émetteur)	Date signalement : 25/09/2023 (jj/mm/aaaa)
Assignation : Hugo (nom du membre de l'équipe en charge du ticket)	Date de résolution souhaitée : 02/10/2023 (jj/mm/aaaa)
Application concernée : R3st0.fr Version : 1.0 initiale – septembre 2023	
Description du problème (avec éventuelles captures d'écran, messages d'erreurs) : Après consultation des données enregistrées dans la base de données, on constate que le classement des quatre restaurants obtenant les meilleures critiques est faux : Actuellement, sur la page d'accueil, les restaurants suivants s'affichent : Top 4 des meilleurs restaurants <div><p>l'entrepote 2 rue Maurice Ravel 33000 Bordeaux</p></div> <div><p>Cidrerie du fronton Place du Fronton 64210 Arbonne</p></div> <div><p>le bar du charcutier 30 rue Parlement Sainte-Catherine 33000 Bordeaux</p></div> <div><p>la petite auberge 15 rue des cordeliers 64100 Bayonne</p></div> alors qu'on devrait avoir : Top 4 des meilleurs restaurants <div><p>la petite auberge 15 rue des cordeliers 64100 Bayonne</p></div> <div><p>Le Bistrot Sainte Cluque 9 Rue Hugues 64100 Bayonne</p></div> <div><p>La Rotisserie du Roy Léon 8 rue de coursic 64100 Bayonne</p></div> <div><p>l'entrepote 2 rue Maurice Ravel 33000 Bordeaux</p></div> car ces restaurants offrent les meilleurs moyennes générales dans la table critiquer.	
Solution (diagnostic, localisation, modification, test) :	

En effet, il y a un problème avec l’affichage des meilleurs restaurants.

[Accueil](#) [Recherche](#)  [CGU](#)

Decouvrez les meilleurs restaurants avec resto.fr

Top 4 des meilleurs restaurants

 <p>l'entrepote 2 rue Maurice Ravel 33000 Bordeaux</p>	 <p>Cidrerie du fronton Place du Fronton 64210 Arbonne</p>	 <p>le bar du charcutier 30 rue Parlement Sainte-Catherine 33000 Bordeaux</p>	 <p>la petite auberge 15 rue des cordeliers 64100 Bayonne</p>
---	---	--	--

Classement basé sur les critiques de nos utilisateurs.

Mise à jour effectuée par l'équipe I

Le programme ne récupère pas les bonnes données à afficher. Il faut donc aller chercher l’erreur au sein de la couche Modèle et plus précisément de la classe « RestoDAO ».

J’ai modifié la requête SQL, en remplaçant le « SELECT SUM » par un « SELECT AVG ».

```
$requete = "SELECT AVG(note) AS NotesCumulees, r.idR, nomR, numAdrR, voieAdrR, cpR, v.  
FROM resto r  
INNER JOIN critiquer c ON r.idR = c.idR  
GROUP BY r.idR, nomR, numAdrR, voieAdrR, cpR, villeR, latitudeDegR, longiti  
ORDER BY NotesCumulees DESC  
LIMIT 4;  
";
```

Vous trouverez le test ci-dessous qui atteste de la résolution du problème.

Top 4 des meilleurs restaurants



[Cidrerie du fronton](#)

Place du Fronton
64210 Arbonne



[la petite auberge](#)

15 rue des cordeliers
64100 Bayonne



[Le Bistrot Sainte Cluque](#)

9 Rue Hugues
64100 Bayonne



[La Rotisserie du Roy Léon](#)

8 rue de coursic
64100 Bayonne

Classement basé sur les critiques de nos utilisateurs.

Mise à jour effectuée par l'équipe I