

Ratio d'optimisation spatiale $(R_{\nu m})$

Légende

Sous-échantillon: 129 déplacements intermodaux

Stratégies d'optimisation

- Détour 1 **Correspondances**
- Détour 2 **Qualité de service**
- Détour 3 **Temps à bord**

Écart distance de spatiale entre (eff) et alternatifs (alt)

les déplacements effectifs

Calcul du ratio d'optimisation spatiale

$$R_{km} = \frac{km_{alt}}{km_{eff}}$$

$$km = km_R + km_{TC} + km_D$$

Calcul ratio d'optimisation du temporelle objective et subjective

$$R_{tO} = \frac{t_{alt}}{t_{eff}}$$

$$tP = 1.8*(t_R + t_D) + 2.8*t_A + 1*t_{TC}$$

Lecture

Ce graphique en bulles représente la relation visuelle entre quatre variables : (i) le coefficient d'optimisation spatiale (R_{km}) , (ii) le coefficient d'optimisation temporelle perçue (R_{tp}) , (iii) la différence entre la distance spatiale des déplacements effectifs (km_{eff}) et celle des déplacements alternatifs (km_{alt}) et (iv) le type de stratégie d'optimisation spatio-temporelle impliqué lors du déplacement intermodal. Quatre profils de détours sont apparents : le profil A marqué par des gains de distance-temps, le profil B par des économies de distance spatiale, le profil C tirant parti des caractéristiques des deux autres profils et le profil **D** dont la répartition des points ne traduit ni une forme d'optimisation spatiale ni temporelle.