



TOYOTA Yaris (CP10)

A partir de 1999

Moteur : 1,0i 16V (1SZ-FE) + 1,3i 16V (2NZ-FE)

Code de défaut P0171

Problème :

Le voyant du moteur peut s'allumer de façon sporadique et le code de défaut P0171 (mélange trop pauvre) est indiqué dans le calculateur.

Les réclamations des conducteurs n'ont toutefois pas lieu et ni les valeurs des gaz d'échappement, ni le contrôle des composants n'indiquent un défaut. Lorsque la mémoire des défauts est effacée, le problème peut survenir à nouveau au bout de quelques semaines.

Cause :

Le débitmètre massique d'air peut en être la cause.

Celui-ci peut dépasser sa valeur de façon insignifiante et également sur une courte durée et dans certaines conditions de fonctionnement.

Le défaut est par conséquent difficile à prouver (par ex. au moyen des blocs de mesure des valeurs).

Résolution du problème :

La plupart du temps, la seule mesure à prendre dans ce cas est le changement du débitmètre massique d'air.