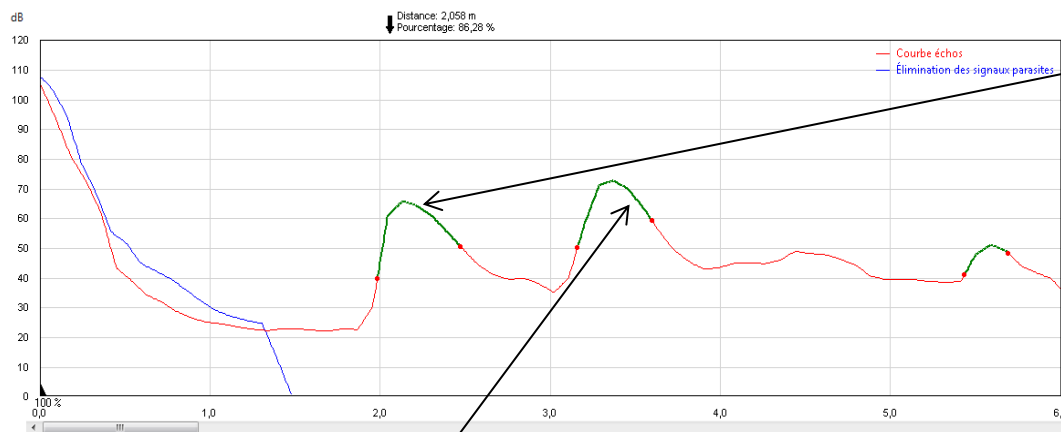


En Présence d'échos parasites sur la courbe écho , le capteur indique une distance inférieure à la distance réelle jusqu'au produit .Il transmet alors une hauteur de produit supérieure au niveau réel. Dans l'exemple ci-dessous le capteur indique une distance de vide de 2.058m alors que réelle la distance est de 3.26m.

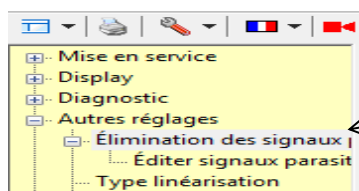


Cet écho est l'écho du produit .

Cet écho est un écho parasite :Il résulte d'un obstacle dans la cuve . Le capteur considère cet écho comme écho produit , et indique son choix de mesure par une flèche noire et l'information distance et pourcentage .

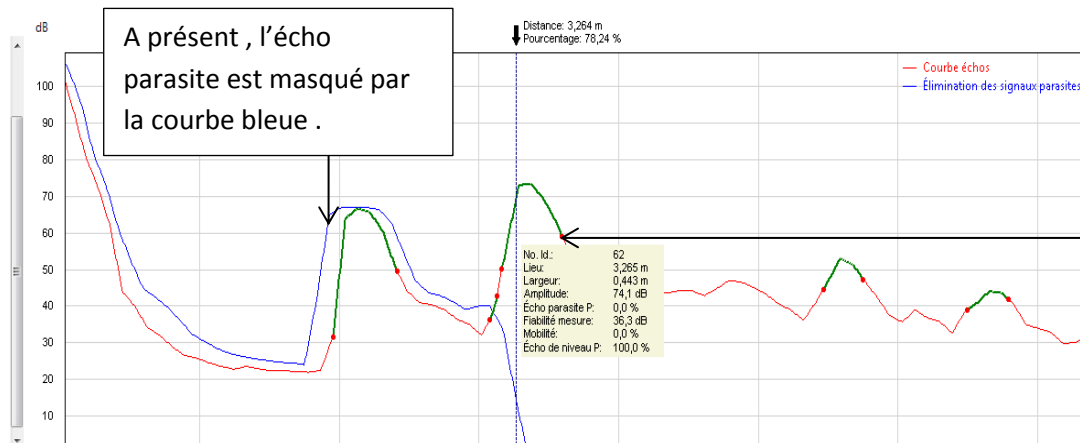
En réalisant une élimination des échos parasites , la courbe bleue enveloppera les échos parasites et donc le capteur ne les prendra plus en considération .

ATTENTION : AVANT DE REALISER CETTE OPERATION , IL FAUT IMPERATIVEMENT MESURER EN REEL LA DISTANCE ENTRE LE CAPTEUR ET LA SURFACE DU PRODUIT . LA REFERENCE EST LA PORTEE DE JOINT DU CAPTEUR .



Etape 1) : Pour créer une élimination des signaux parasites aller dans le menu élimination des signaux parasites .

Etape 2) : Dans l'exemple ci-dessus la distance mesurée jusqu'au produit est de 3.26m ,il suffit de saisir la distance mesurée et de cliquer ensuite sur exécuter .



A présent , l'écho parasite est masqué par la courbe bleue .

L'écho produit est à présent désigné comme écho produit par le capteur , la flèche noire ainsi que la mention distance et pourcentage se situent à la bonne mesure