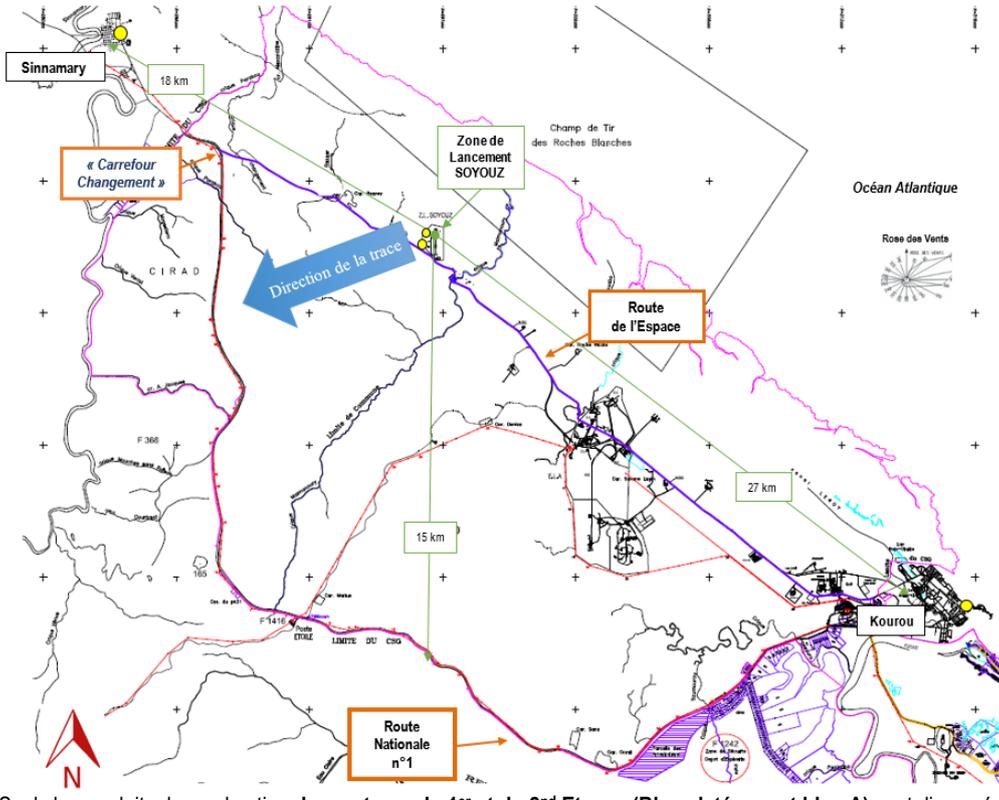


Carte du CSG et répartition des capteurs d'analyse de l'air



Seuls les produits de combustion des moteurs du 1^{er} et du 2nd Etages (Blocs latéraux et bloc A) sont dispersés dans l'atmosphère



Monoxyde / Dioxyde de carbone + Oxydes de soufre et d'azote
(CO / CO₂) (SO_x, NO_x)

EMPLACEMENT DES CAPTEURS		DETAILS DE L'INSTRUMENTATION	
2 sites en champ proche (en Zone de Lancement)		16 analyseurs	●
2 sites en champ lointain (Kourou / Sinnamary)		16 analyseurs	●
PARAMETRES DE MESURE			
Analyseurs Shelters Environnement		CO / CO ₂ / SO _x / NO _x / O ₃ / PM _{2.5} / PM ₁₀ / HCT (Telematic Solutions)	



Soyuz VS25

Le mardi 29 décembre 2020 à 13h42 (Heure locale).

Le vol S25 en bref : CSO-2, un satellite militaire français d'observation de la terre



CONCLUSIONS SUR LE PLAN DE MESURES ENVIRONNEMENT VS 25

Teneurs maximales en oxydes de carbone, azote et soufre mesurées jusqu'à 200 mètres en zone de lancement.

Au-delà du CSG, les teneurs en oxydes de carbone, azote et soufre émises par l'environnement naturel et l'activité humaine sont similaires. L'impact du lancement VS25 n'est pas décelable.

Impact sur les personnes non décelé

Impact sur l'environnement non décelé

Une question ?

environnement-csg@cnes.fr