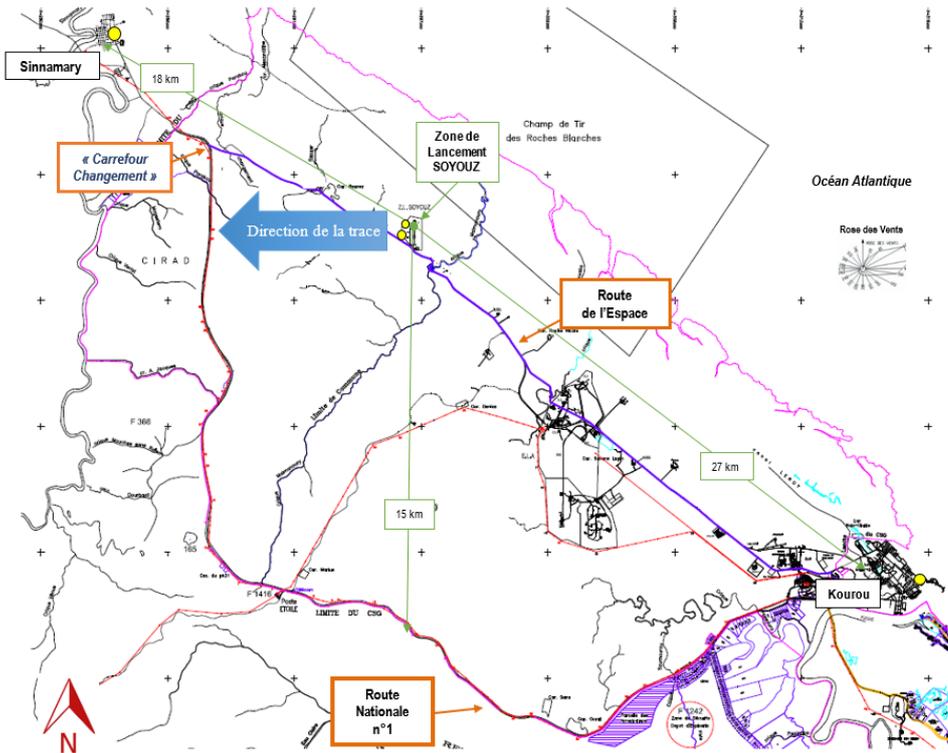


Carte du CSG et répartition des capteurs d'analyse de l'air



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 VS24

Le mardi 01 décembre 2020 à 22h33 (Heure locale).

Le vol S24 en bref :
FalconEye2, un satellite d'observation de la terre



CONCLUSIONS SUR LE PLAN DE MESURES ENVIRONNEMENT VS 24

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 VS24 n'est pas décelable.

Impact sur les personnes non décelé
Impact sur l'environnement non décelé

Une question ?

environnement-csg@cnes.fr