FLUID'INOX

459 Chemin des Fontaines
38190 Bernin

Email : tests.analyses@fluid-inox.fr

26/11/2024

DOSSIER DE QUALIFICATION

	C2N
	10 Boulevard Thomas Gobert, 91120 Palaiseau

Site:	C2N
Equipement:	NA
Ligne testée:	N2
Point de mesure ou section testée:	Depuis vannes Fit-Up N2 Zone 7 jusqu'à tous les EFL N2 des salles DG61(a) et E1001a(a). Les EFL avec détendeurs APTech ont été testés jusqu'à la vanne uniquement (détendeur et manomètres pas encore installés). L'antenne venturi gaz inertes n'a pas été testée (inclue dans un futur PV).

Tests et analyses

Test effectué par: R.LONECHATHIRATH
Test validé par: R.LONECHATHIRATH

Ligne primaire			Page
		Test pression	
	X	Test fuite aspersion	1
		Test fuite sniffing	
		Hygrométrie	
		Comptage particulaire	
Double enveloppe			
		Test sniffing DE	
Test Ultime			
		Test ultime aspersion	
		Test ultime sniffing	
Mise en gaz			
		Mise en gaz	

Fluid'Inox TUYAUTERIE PROCESS	**Test de fuite par vide-aspersion**	1

Site:	C2N
Equipement:	NA
Ligne testée:	N2
Point de mesure ou section testée:	Depuis vannes Fit-Up N2 Zone 7 jusqu'à tous les EFL N2 des salles DG61(a) et E1001a(a). Les EFL avec détendeurs APTech ont été testés jusqu'à la vanne
Remarque:	Les EFL avec détendeurs APTech ont été testés jusqu'à la vanne uniquement (détendeur et manomètres pas encore installés). L'antenne venturi Patio n'a pas été testée (inclue dans un futur PV).

Spécifications

Taux de fuite inférieur à: $3{,}0.10^{-9}$ mbar.l/s

Appareil de test

Détecteur de fuite :

Marque:	PFEIFFER	Précision:	5.10-12 mbar.l/s
Modèle:	ASM 340 DRY	Date de calibration:	25/03/24
N° de série:	HLD2401534	Date de révision:	25/03/25

Résultat du test

Date du test: 26/11/2024

Taux de fuite final: $8{,}2.10^{-10}$ mbar.l/s

Nombre de fuites détectées : 0

CONFORME

~~NON CONFORME~~

Commentaires : Suite à une reprise soudure au niveau du Té pour EFL DG61a. Test étanchéité des nouvelles soudures ainsi que les raccords départ fit up et arrivée EFL DG61a.

Validation

	Nom	Visa	Date
Test effectué par:	R.LONECHATHIRATH		26/11/24
Test validé par:	R.LONECHATHIRATH		26/11/24
Validation client:			