

CAPTURE

Prep. librairie pr séquençage Illumi

Type processus

Projets

Container valide ?

☒
☐
☐
☐

Support container

Catégorie support

WG PCR free (FC ordonnée)

WG NANO (FC ordonnée)

Prep lib RNAseq

Prep Chromium WG (FC ordonnée)

Prep. Capture prod. (4000 / X5)

Prep. Capture prod. (2000 / 2500 / NextSeq)

Prep. Capture reprise (1) (4000 / X5)

Prep. Capture reprise (1) (2000 / 2500 / NextSeq)

Prep. Capture reprise (2) (4000 / X5)

Prep. Capture reprise (2) (2000 / 2500 / NextSeq)

Processus reprise (3) (4000 / X5)

Processus reprise (3) (2000 / 2500 / NextSeq)

Fragmentation

QC bioanalyser
ou labchip

Sample prep
(pre-Capture)

choisir 1 ou 2
sorties via menu
déroulant

Plaque en réserve (en stock)
peut repartir ds circuit

PCR + purif

QC labchip
QC Quant-iT
(conc. en ng/μl)

Plaque en réserve (en stock) peut repartir ds circuit

Hybridation, Capture &
wash (post)

Baïts réelles
FDR bravo

PCR + indexing
(post-Capture)

QC QC (conc. en nM)

Normalisation
+ pooling

Normalisation
Pool

Prep. FC ordonnée

Dépôt sur séquenceur

Dénat

Prep. FC
Dépôt sur séquenceur

PCR + purif

QC

Hyb, Capture
& wash

PCR +
indexing

QC

Normalisation
+ pooling

Pool

Prep. FC ordonnée

Dépôt sur séquenceur

Dénat

Prep. FC
Dépôt sur séquenceur

Hyb, Capture
& wash

PCR +
indexing

QC

Normalisation
+ pooling

Pool

Prep. FC ordonnée

Dépôt sur séquenceur

Dénat

Prep. FC
Dépôt sur séquenceur

PCR +
indexing

QC

Normalisation
+ pooling

Pool

Prep. FC ordonnée

Dépôt sur séquenceur

Dénat

Prep. FC
Dépôt sur séquenceur

Sample prep 2 (svgarde, peut repartir ds circuit)
Arrêt process

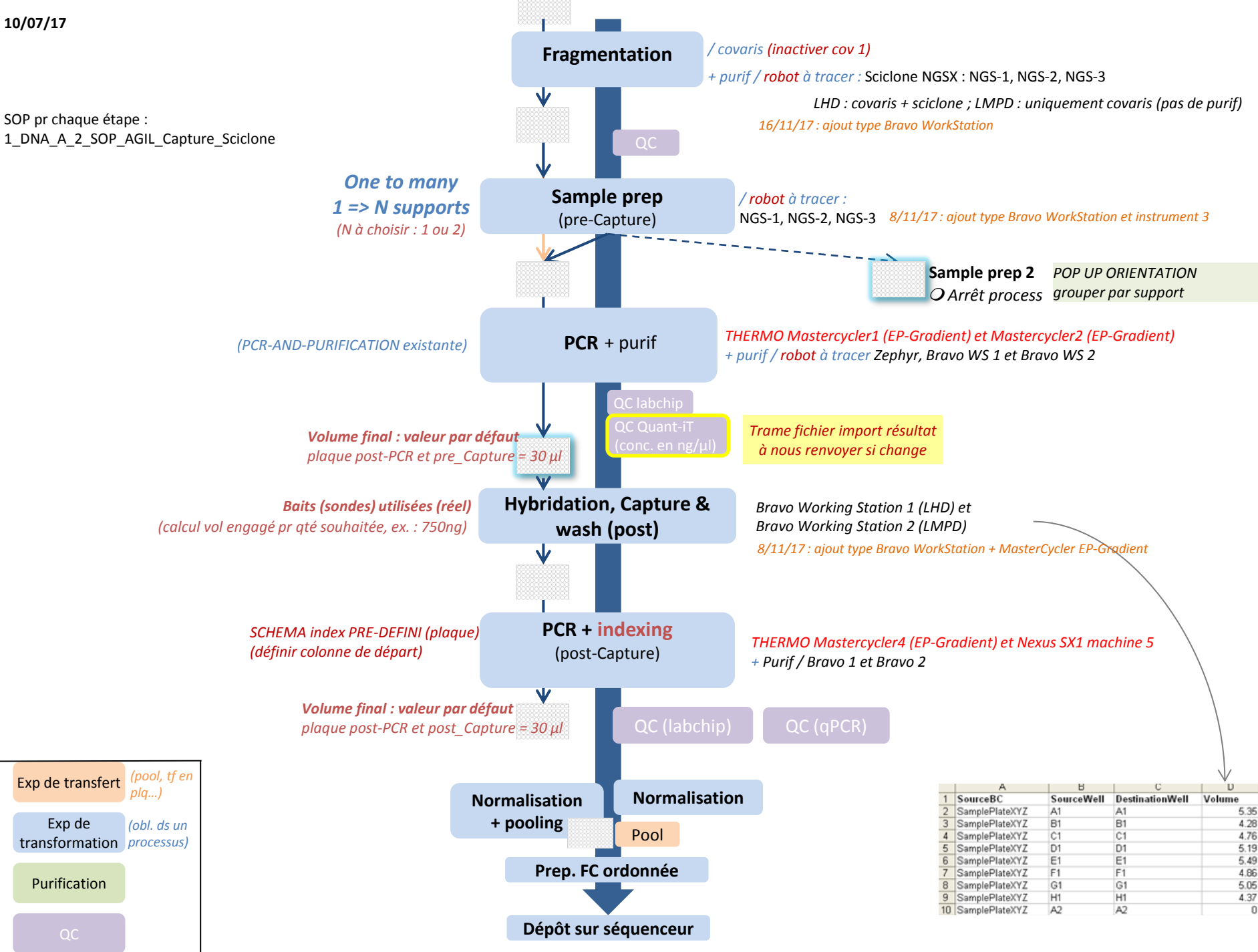
Processus de reprise (1) (pas de propriétés)

Propriétés processus
* type processus banque * Baïts * Proto/Kit
A redemander lors du process de reprise (2)

Processus de reprise (2)

Processus de reprise (3) (pas de propriétés)

SOP pr chaque étape :
1_DNA_A_2_SOP_AGIL_Capture_Sciclone



	A	B	C	D
1	SourceBC	SourceWell	DestinationWell	Volume
2	SamplePlateXYZ	A1	A1	5.35
3	SamplePlateXYZ	B1	B1	4.28
4	SamplePlateXYZ	C1	C1	4.76
5	SamplePlateXYZ	D1	D1	5.19
6	SamplePlateXYZ	E1	E1	5.49
7	SamplePlateXYZ	F1	F1	4.86
8	SamplePlateXYZ	G1	G1	5.05
9	SamplePlateXYZ	H1	H1	4.37
10	SamplePlateXYZ	A2	A2	0