

# Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue

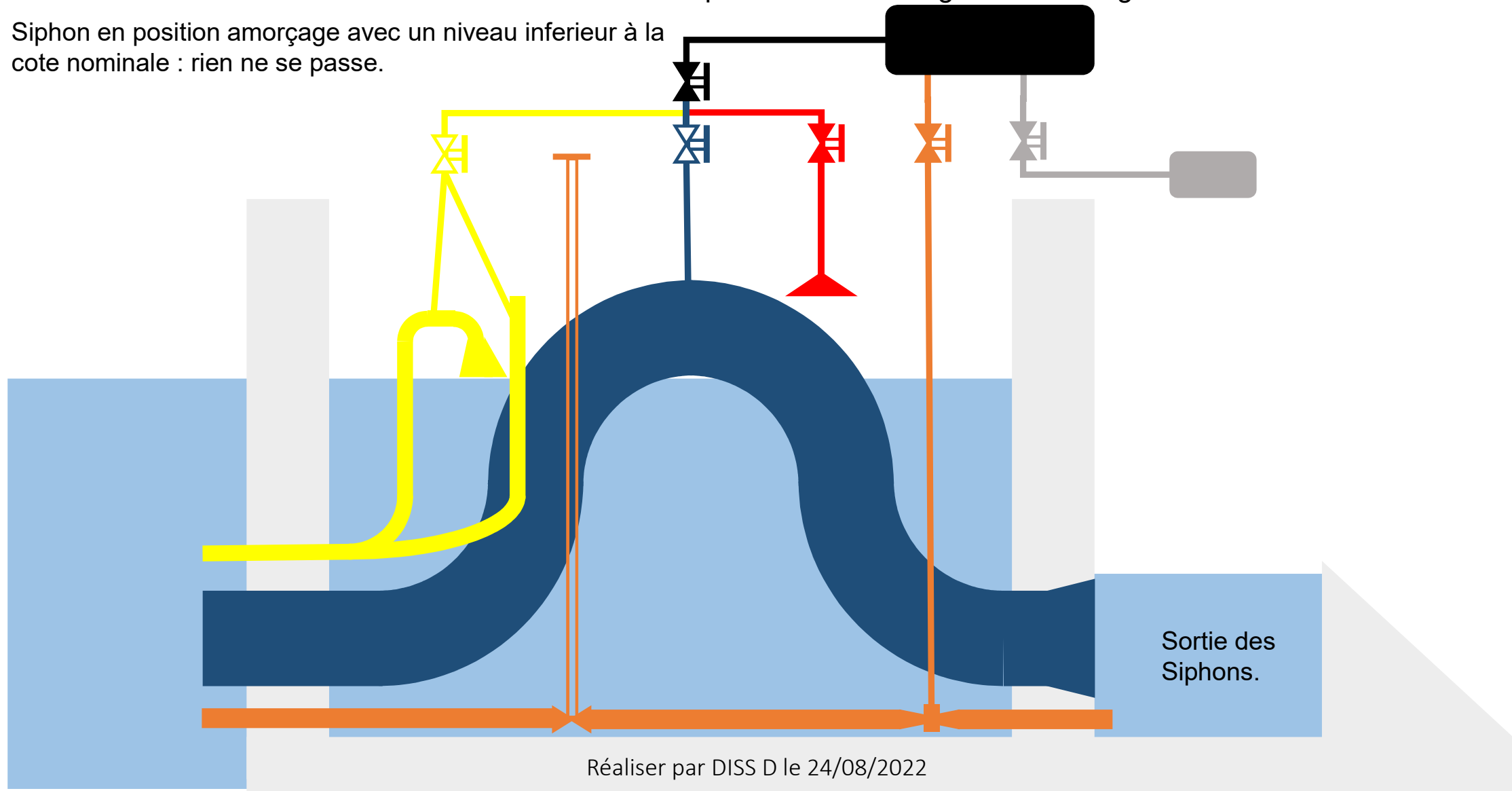
## Légende des schémas

| Vanne ouverte | Vanne fermée |                     |
|---------------|--------------|---------------------|
|               |              | Cylindre d'amorçage |
|               |              | Venturi             |
|               |              | Siphon              |
|               |              | Amorceur            |
|               |              | Désamorceur         |
|               |              | Groupe à vide       |

Réaliser par DISS D le 24/08/2022

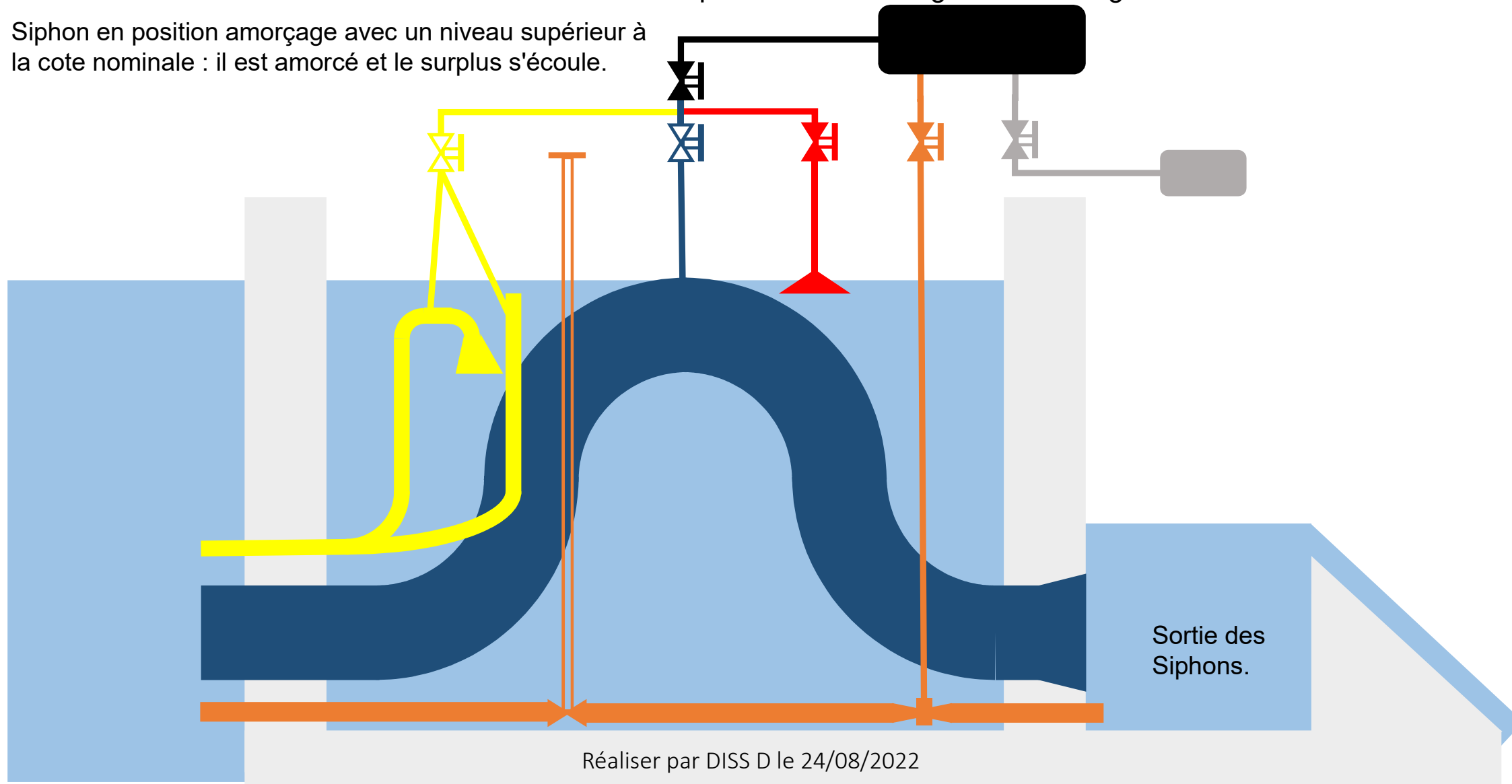
## Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 1/8

Siphon en position amorçage avec un niveau inférieur à la cote nominale : rien ne se passe.



## Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 2/8

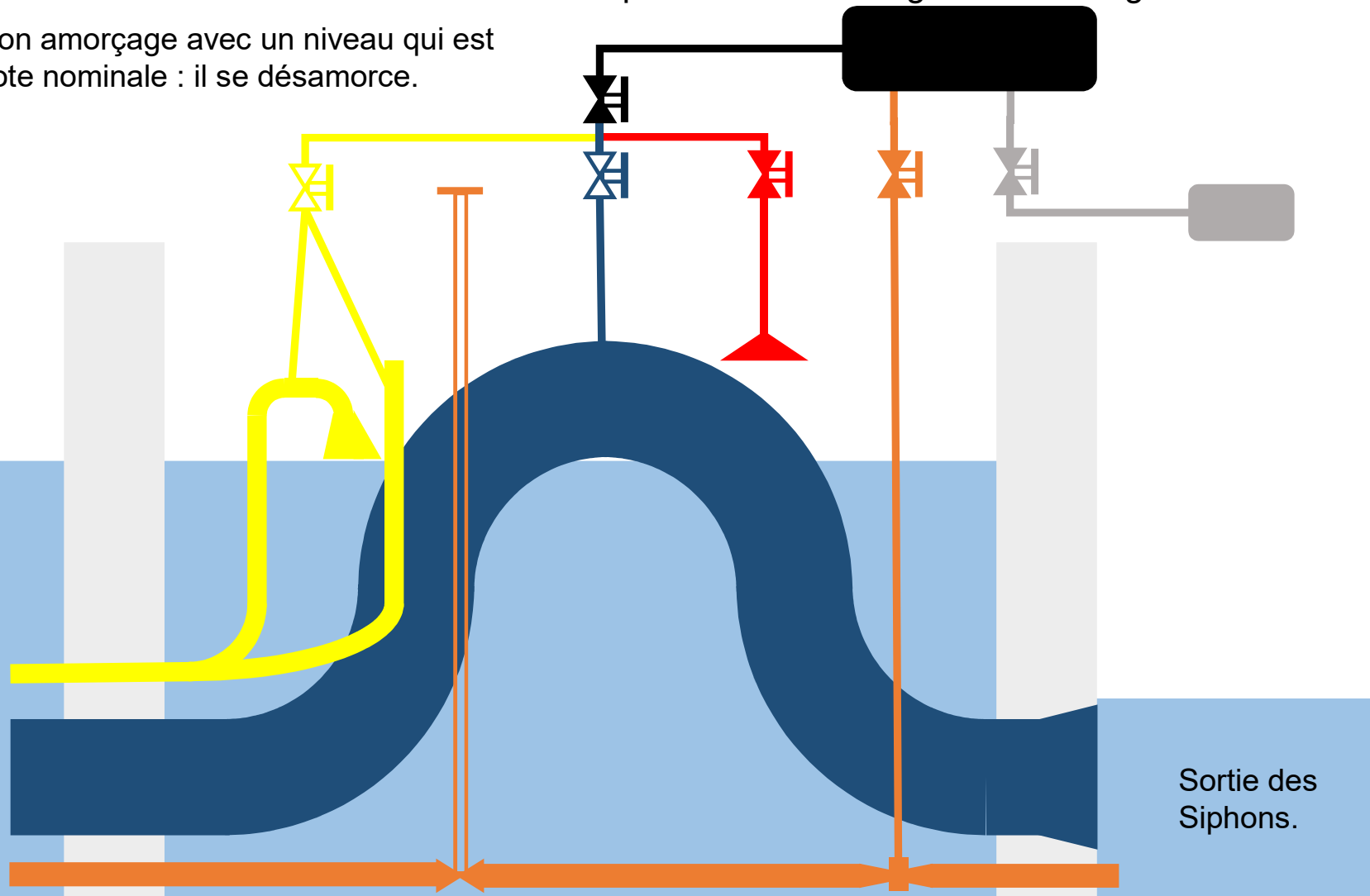
Siphon en position amorçage avec un niveau supérieur à la cote nominale : il est amorcé et le surplus s'écoule.



Réaliser par DISS D le 24/08/2022

# Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 3/8

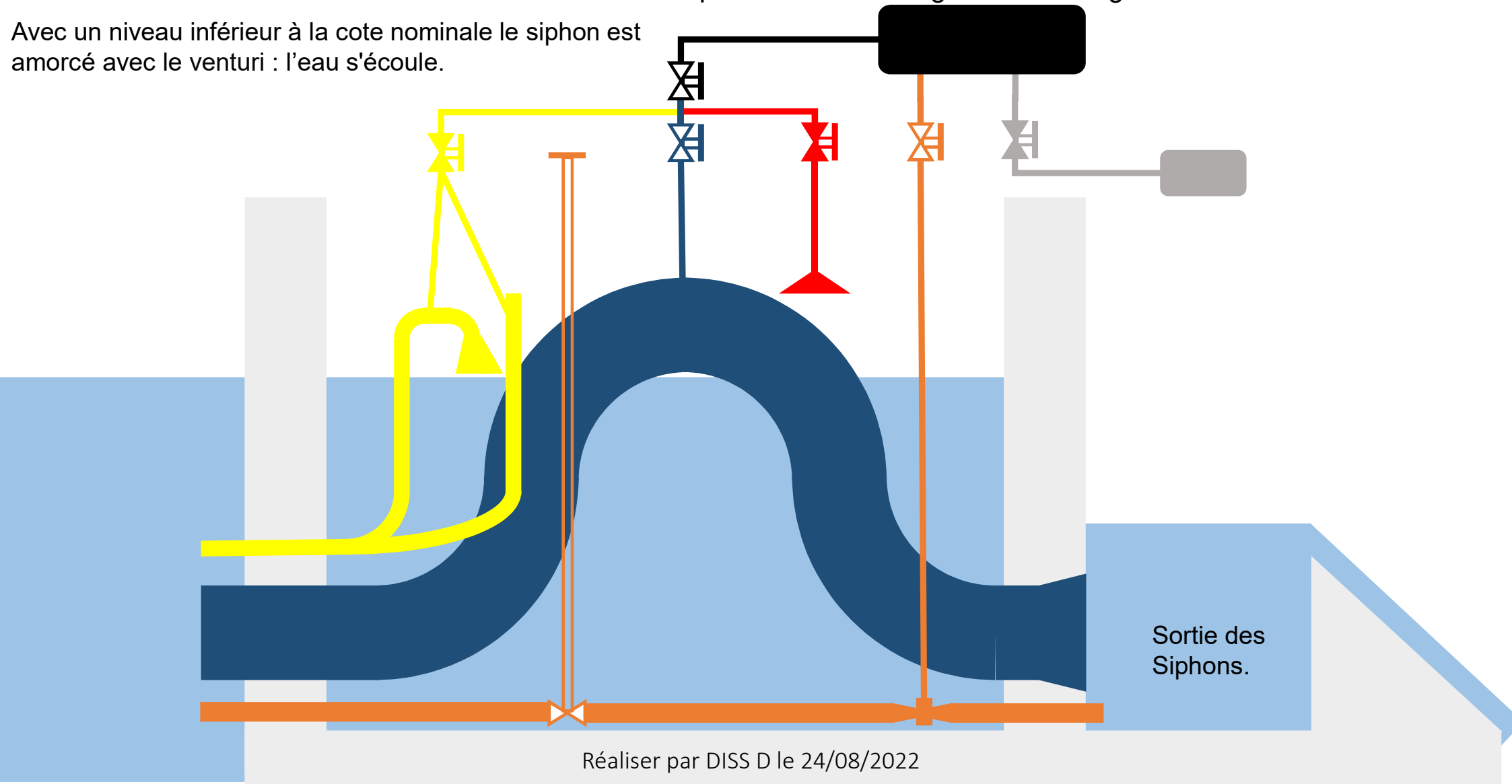
Siphon en position amorçage avec un niveau qui est passé sous la cote nominale : il se désamorçe.



Réaliser par DISS D le 24/08/2022

## Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 4/8

Avec un niveau inférieur à la cote nominale le siphon est amorcé avec le venturi : l'eau s'écoule.

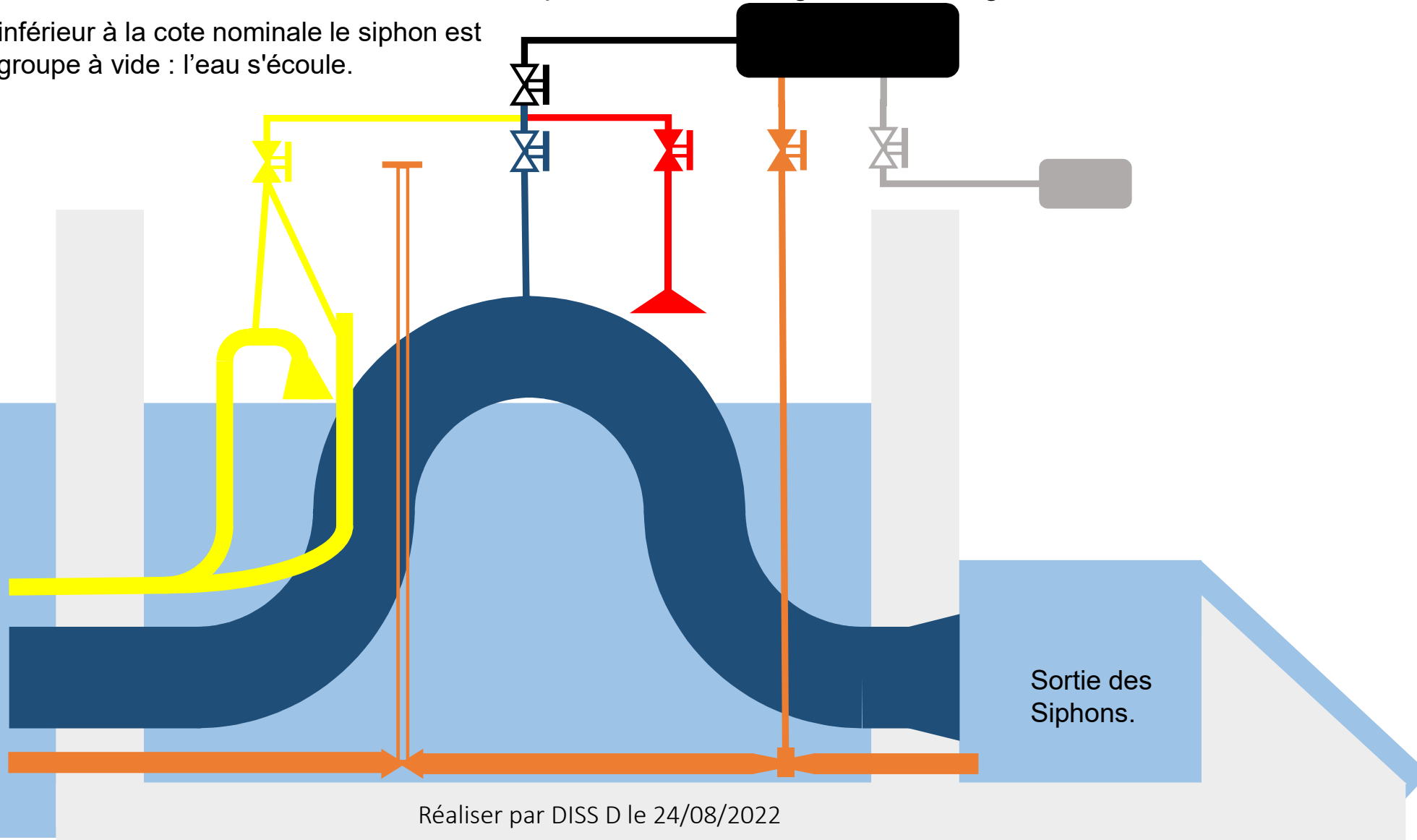


Sortie des Siphons.

Réaliser par DISS D le 24/08/2022

## Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 5/8

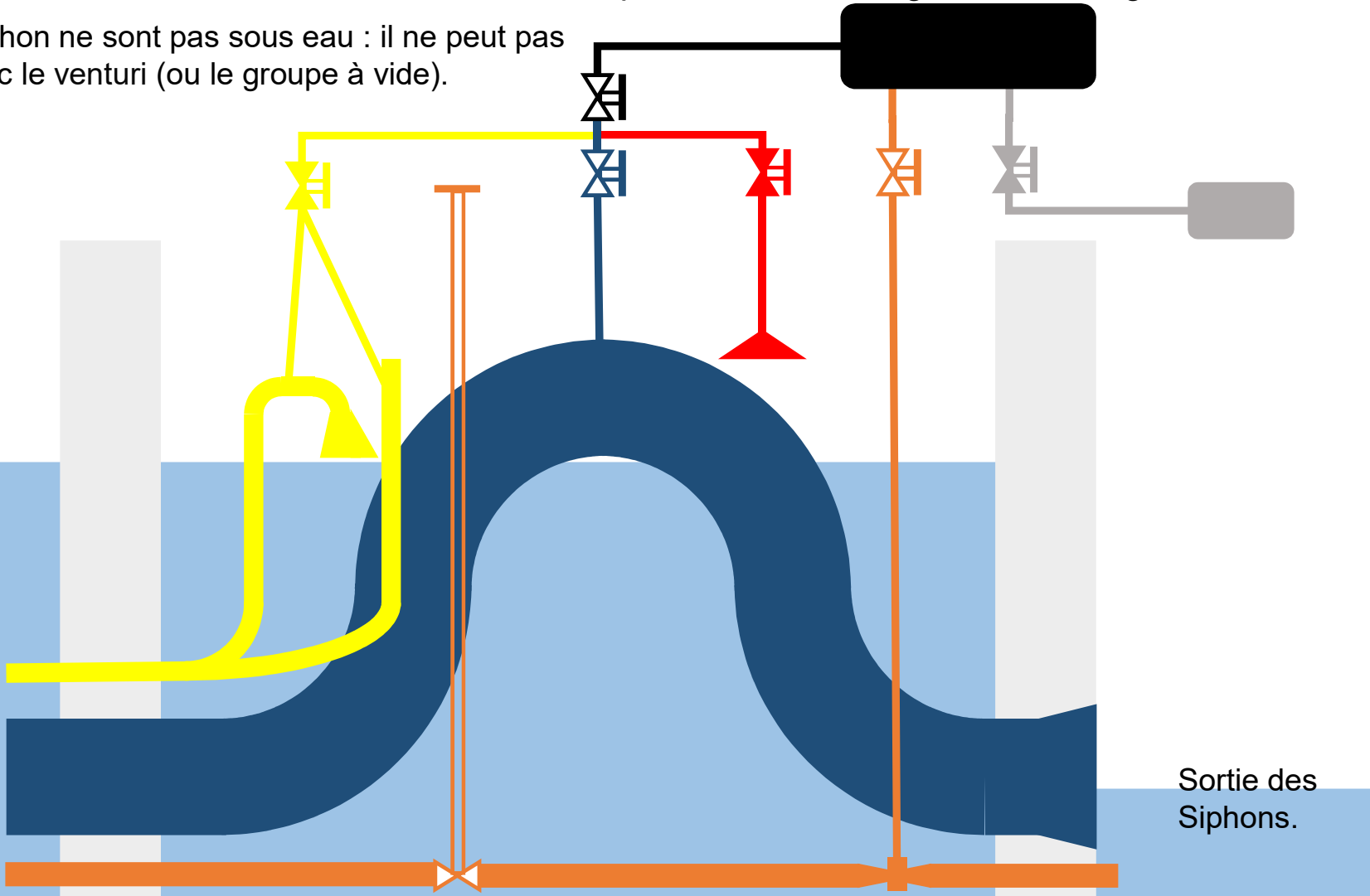
Avec un niveau inférieur à la cote nominale le siphon est amorcé avec le groupe à vide : l'eau s'écoule.



Réaliser par DISS D le 24/08/2022

# Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 6/8

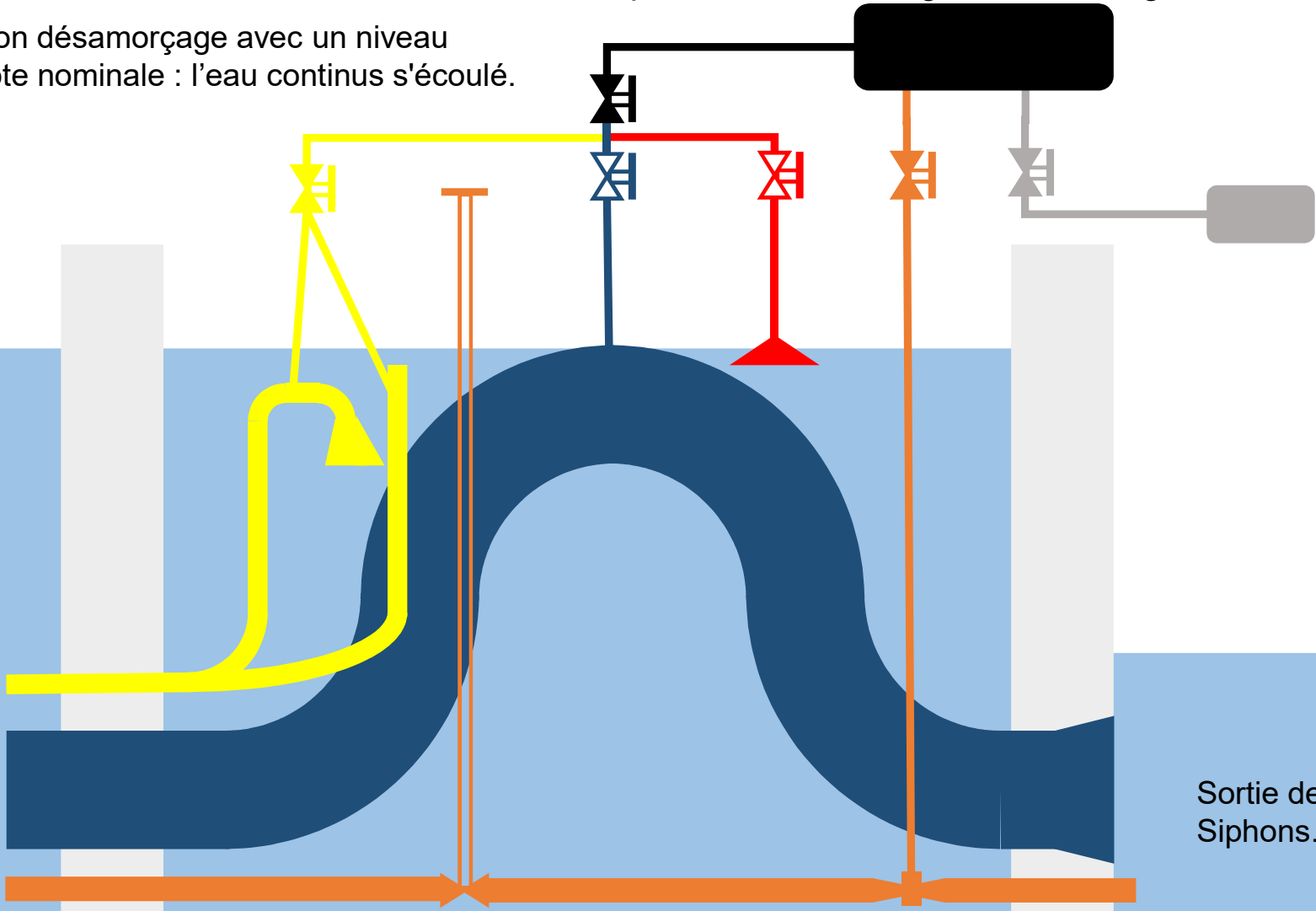
Les sortie de siphon ne sont pas sous eau : il ne peut pas être amorcé avec le venturi (ou le groupe à vide).



Réaliser par DISS D le 24/08/2022

# Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 7/8

Siphon en position désamorçage avec un niveau supérieur à la cote nominale : l'eau continue s'écoulé.

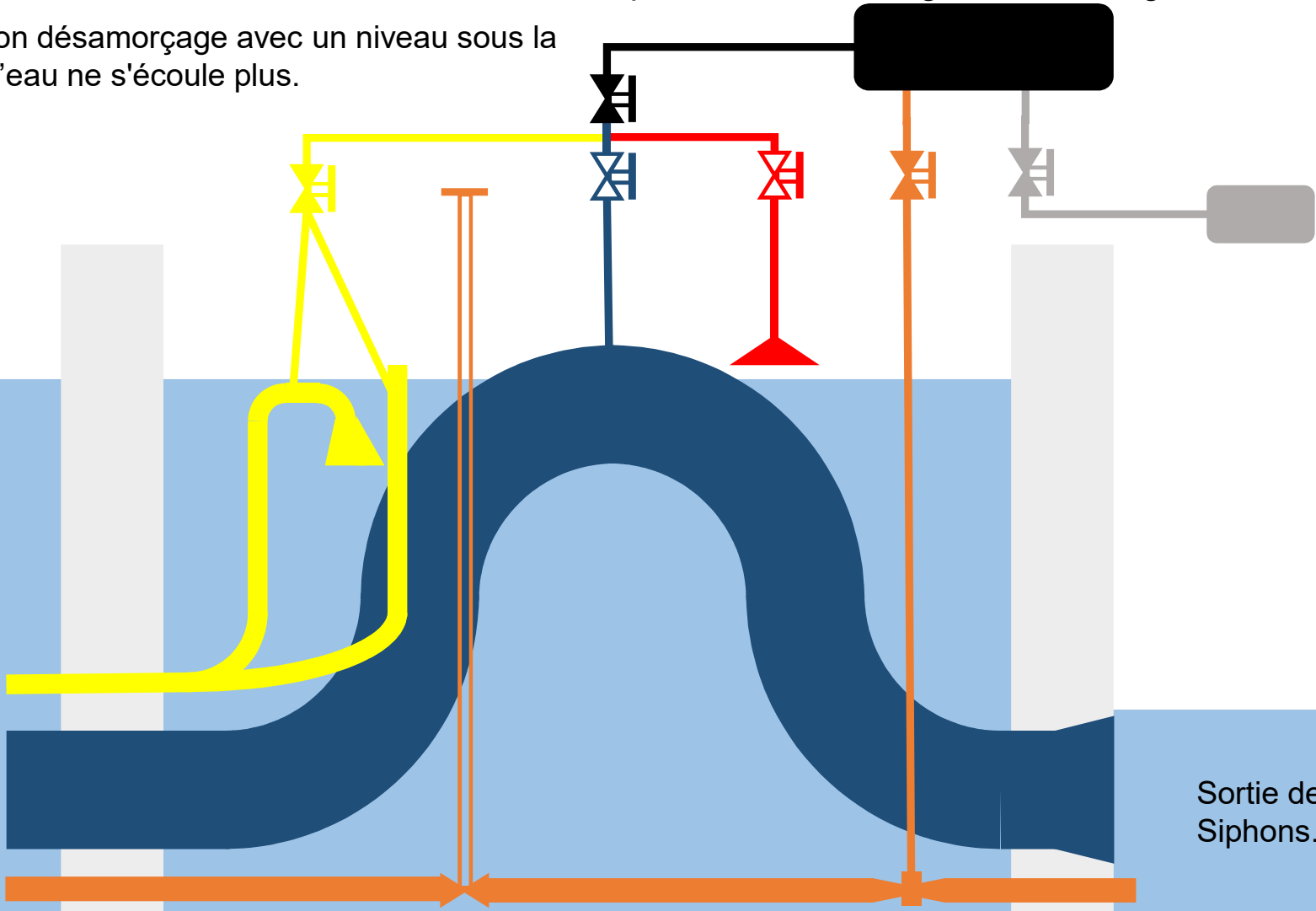


Réaliser par DISS D le 24/08/2022



# Fonctionnement des siphons sur les étangs réservoir digue 8/8

Siphon en position désamorçage avec un niveau sous la cote nominale : l'eau ne s'écoule plus.



Réaliser par DISS D le 24/08/2022