CAP (Constructeur de réseaux de canalisations de travaux publics)

DOCUMENT D'EXAMEN

EP1 - Étude et préparation d’une intervention - Session 2023

Document de l'épreuve pour la session indiquée, mis à disposition par FormaV pour la révision.

Toutes les annales et leurs corrigés : https://capcanalisateur.fr/annales-sujets-et-corriges

Maquette IFC — 2023-septembre

Modèle officiel CAP Constructeur de réseaux de canalisations de travaux publics.

Support de lecture, distinct d’un corrigé. Propriétés extraites du modèle, sans valeur ajoutée ou supposée. Bornes géométriques en mètres dans les axes du modèle ; elles ne remplacent pas les cotes nominales d’un catalogue.

Archive : publication officielle
Membre : Maquette numérique RQM.ifc

SHA256 du membre : 44a764951fcd21a0084bcae8a111626288684610bb434d9a4072cfaa0dc47713

Les couleurs proviennent des matériaux IFC lorsqu’ils sont renseignés. Une donnée absente est indiquée comme telle. Une masse ne peut pas être déduite d’un volume sans densité fournie.

64 objets ; 0 erreurs géométriques. Les propriétés complètes et identifiants d’entités sont conservés dans le JSON de provenance.

Regards — valeurs nominales du modèle

Repère	Type	Z tampon	Zfe 1	Zfe 2	Profondeur
P8bis	Non renseigné	Non renseigné	Non renseigné	Non renseigné	Non renseigné
R.EPL10	RV béton Ø800	90.43	89.19	89.19	1.24
R.EPL11	RV béton Ø1000	90.87	89.47	Non renseigné	1.4
R.EPL14	RV béton Ø800	89.85	88.44	88.44	1.41
R.EPL5	RV béton Ø800	89.7675471	87.93	87.93	1.83754713
R.EPL6	RV béton Ø800	89.7408599	88.1	88.1	1.64085987
R.EPL7	RV béton Ø800	89.9507196	88.25	88.25	1.70071957
R.EPL8	RV béton Ø1000	90.01	88.39	88.9	1.62
REU10	RV béton Ø1000	90.87	88.04	Non renseigné	2.83
REU11	Ø315	90.0325045	87.7949523	Non renseigné	2.2375522
REU4	RV béton Ø800	89.7768379	87.06	87.06	2.71683794
REU5	RV béton Ø800	89.7454047	87.3	87.3	2.44540468
REU6	RV béton Ø800	89.9516251	87.49	87.49	2.46162509
REU7	RV béton Ø1000	89.99	87.68	87.68	2.31
REU8	RV béton Ø800	90.0247136	87.7010333	87.7010333	2.32368029

Regards — valeurs nominales du modèle

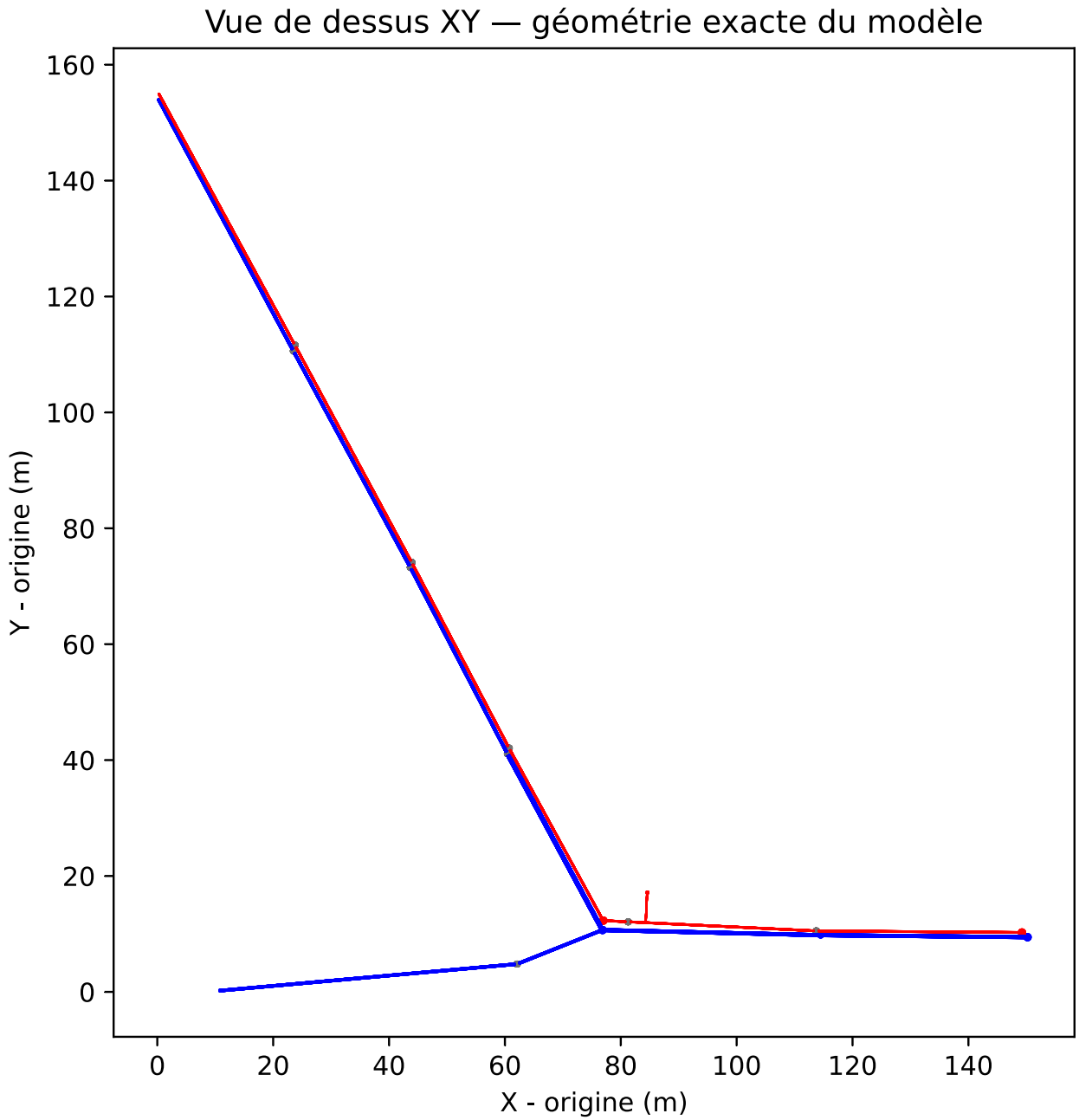
Repère	Type	Z tampon	Zfe 1	Zfe 2	Profondeur
REU9	RV béton Ø800	90.43	87.86	87.86	2.57

Tronçons — propriétés du modèle

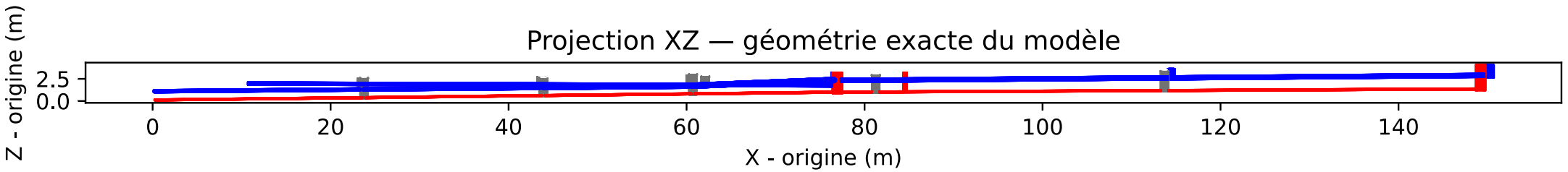
ID	Réseau	Amont	Aval	Diamètre (mm)	Longueur	Pente %
4547	EP	R.EPL6	R.EPL5	300	42.4315616	0.400648381
4872	EP	R.EPL7	R.EPL6	300	36.2692009	0.413577579
5057	EP	R.EPL8	R.EPL7	500	34.5663532	1.88077391
5153	EP	R.EPL10	R.EPL8	400	37.6538803	0.770195792
5248	EP	R.EPL11	R.EPL10	400	35.721092	0.783874698
5342	EP	R.EPL14	R.EPL8	300	15.8483865	0.3154911
5527	EP	R.EPL13	R.EPL14	300	51.6343612	0.30987266
5580	EP	R.EPL5	R.EPL4	300	49.36076	0.405183473
5633	EU	REU4	REU3	200	49.3983545	0.526806813
5849	EU	REU5	REU4	200	42.5835181	0.563607288
6063	EU	REU6	REU5	200	36.1578515	0.525480954
6277	EU	REU7	REU6	200	33.9086797	0.560337307
6372	EU	REU10	REU9	200	35.4946321	0.507125455
6622	EU	REU9	REU8	200	32.4991557	0.489146826
6836	EU	REU8	REU7	200	4.30005144	0.489146814

Tronçons — propriétés du modèle

ID	Réseau	Amont	Aval	Diamètre (mm)	Longueur	Pente %
6894	EU	REU11	Non disponible	160	5.20025999	1



Origine du tracé dans le modèle (m) : 1838586.84, 4173758.06, 86.7798922



Origine du tracé dans le modèle (m) : 1838586.84, 4173758.06, 86.7798922