
Fwd: Réseau de chaleur Beauvais_ AAC Beauvais

À partir de HENNART, FRANCOIS <francois.hennart@dalkia.fr>

Date Mer 2026-08-26 14:54

À Jessica DELVAL <jessica.delval@bureauveritas.com>

Be careful with this message: it is coming from an external sender

Do not open attachments nor click on links, unless you are sure that the content is safe

Francois HENNART

DIRECTION TECHNIQUE ET GRANDS PROJETS

204 RUE SADI CARNOT, 59350, ST ANDRE LEZ LILLE, ,

Mob. : +33 6 13 45 87 65

www.dalkia.fr | Fort en impact - Faible en empreinte

----- Forwarded message -----

De : **ARS-HDF-SSE60** <ARS-HDF-SSE60@ars.sante.fr>

Date: mer. 26 août 2026 à 14:23

Subject: RE: Réseau de chaleur Beauvais_ AAC Beauvais

To: HENNART, FRANCOIS <francois.hennart@dalkia.fr>

Cc: julien.gosse@dalkia.fr <julien.gosse@dalkia.fr>

Bonjour,

Le doublet de forage est situé hors des périmètres de protection des captages.

Une partie des canalisations du second réseau de chaleur traverse le périmètre de protection éloignée des captages du plan d'eau du Canada, à une profondeur maximale de 1,55 m.

Dans ces conditions, je vous confirme que le projet n'apparaît pas incompatible avec les dispositions de la DUP relatives à la protection des captages du plan d'eau du Canada. Aussi, l'avis d'un hydrogéologue agréé n'est pas nécessaire.

Bien cordialement,

Alexis CARRÈRE

Ingénieur d'études sanitaires
Département Santé Environnementale
Délégation départementale de l'Oise

06 99 49 84 05

www.hauts-de-france.ars.sante.fr

ARS Hauts-de-France | Site de Beauvais

De : HENNART, FRANCOIS <francois.hennart@dalkia.fr>

Envoyé : mardi 25 août 2026 08:29

À : CARRERE, Alexis (ARS-HDF) <alexis.carrere@ars.sante.fr>

Cc : julien.gosse@dalkia.fr

Objet : Re: Réseau de chaleur Beauvais_ AAC Beauvais

[Externe]

[Attention] : Ce courriel provient de l'extérieur des ministères sociaux. Ne cliquez pas sur les liens et n'ouvrez pas les pièces jointes à moins de connaître l'expéditeur et de vous assurer que le contenu est sûr.

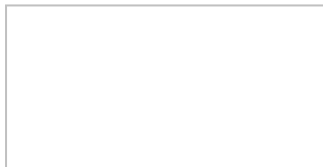
Bonjour Monsieur Carrere

Le projet intègre la réalisation d'un doublet permettant d'aller capter l'aquifère en profondeur au niveau du terrain situé au croisement de la rue de Saint-Lucien (rue de Tillé) et de la rue Antoine de Hojas. L'implantation des ouvrages sera localisée en totalité sur le terrain alloué, comprenant notamment la parcelle 905 et la parcelle 996.

Le doublet sera composé de deux puits (puits de production GBVS1 et puits d'injection GBVS2) pour un fonctionnement en boucle fermée ; la totalité du débit prélevé est réinjecté dans le réservoir cible. Le réservoir cible du Dogger est attendu à plus de 1000 mNGF de profondeur pour une température de 45°C +/-2.

Restant à votre entière disposition

Bien cordialement



Francois HENNART

DIRECTION TECHNIQUE ET GRANDS PROJETS

204 RUE SADI CARNOT, 59350, ST ANDRE LEZ LILLE, ,

Mob. : +33 6 13 45 87 65

www.dalkia.fr | Fort en impact - Faible en empreinte

Le lun. 24 août 2026 à 15:47, CARRERE, Alexis (ARS-HDF) <alexis.carrere@ars.sante.fr> a écrit :

Bonjour,

Au-delà des canalisations, le projet comporte-il un ou plusieurs nouveaux forages ?

Bien cordialement,

Alexis CARRÈRE

Ingénieur d'études sanitaires
Département Santé Environnementale
Délégation départementale de l'Oise

06 99 49 84 05

www.hauts-de-france.ars.sante.fr

ARS Hauts-de-France | Site de Beauvais

De : CARRERE, Alexis (ARS-HDF)

Envoyé : lundi 24 août 2026 10:14

À : 'francois.hennart@dalkia.fr' <francois.hennart@dalkia.fr>

Cc : 'julien.gosse@dalkia.fr' <julien.gosse@dalkia.fr>

Objet : RE: Réseau de chaleur Beauvais_ AAC Beauvais

Bonjour M. HENNART,

Je vous confirme que nous allons vous faire une réponse en ce début de semaine,

Bien cordialement,

Alexis CARRÈRE

Ingénieur d'études sanitaires
Département Santé Environnementale
Délégation départementale de l'Oise

06 99 49 84 05

www.hauts-de-france.ars.sante.fr

ARS Hauts-de-France | Site de Beauvais

De : HENNART, FRANCOIS <francois.hennart@dalkia.fr>

Envoyé : mercredi 1 juillet 2026 17:47

À : ARS-HDF-SSE60 <ARS-HDF-SSE60@ars.sante.fr>

Cc : JULIEN GOSSE <julien.gosse@dalkia.fr>

Objet : Réseau de chaleur Beauvais_ AAC Beauvais

[Externe]

[Attention] : Ce courriel provient de l'extérieur des ministères sociaux. Ne cliquez pas sur les liens et n'ouvrez pas les pièces jointes à moins de connaître l'expéditeur et de vous assurer que le contenu est sûr.

Bonjour Madame, Monsieur

Je me permets de vous solliciter concernant le projet du réseau de chaleur de Beauvais pour lequel la Communauté d'Agglomération du Beauvaisis a confié à Dalkia en avril 2026 le déploiement d'un second réseau de chaleur renouvelable sur son territoire. Il permettra à terme de chauffer 16 000 équivalents logements sur Beauvais, Tillé et Allonne. 3 ans de travaux seront nécessaires pour accélérer la transition énergétique et réduire de 30 % les émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030. Les travaux impliquent la création d'une nouvelle chaufferie au Nord de Beauvais en utilisant la géothermie profonde associée à une chaufferie biomasse et la création de 45 km de canalisation enterrées, dont quelques portions se situent dans l'aire d'alimentation des captages de Beauvais.

Ci joint le plan du nouveau réseau avec son interconnexion avec le réseau existant du quartier Saint Jean (au Sud de Beauvais alimenté par la chaufferie BCSJ)

Portions du réseau dans le périmètre AAC Beauvais 1

Notre sollicitation vise à recueillir votre avis quant à la soumission ou non de notre projet à une étude hydrogéologique.

Il apparaît que les portions du réseau de chaleur situées dans l'Aire d'Alimentation des Captages (AAC) BEAUVAIS 1 présentent des caractéristiques techniques garantissant leur innocuité vis-à-vis de la ressource en eau.

Notre organisation de chantier et la méthodologie de déploiement du réseau de chaleur s'inscrit dans une démarche standardisée

- **Seuils de profondeur :** Notre projet prévoit une profondeur théorique de 1,35 mètres (profondeur normées dans la NF-P 98-322) et maximale de 1.55 m . Le DN déployé dans cette zone est au maximum en DN 250
- **Innocuité des matériaux et étanchéité :** Le réseau sera réalisé avec des matériaux étanches et des remblais inertes, garantissant l'absence d'impact qualitatif sur la nappe.

- Organisation du chantier : Les mesures opérationnelles prévues pendant la phase travaux, notamment en matière de prévention des pollutions accidentelles, seront établies et intégrées à nos procédures de chantier. Conformément aux prescriptions applicables en zone de protection de captage, toute situation accidentelle susceptible d'entraîner un risque de pollution de la ressource en eau sera immédiatement signalée aux autorités environnementales compétentes,

- Ouvrages de service public : Le projet constitue une extension d'un équipement d'intérêt collectif nécessaire au fonctionnement d'un service public, dont la réalisation est encouragée par le PLUi au titre de la transition énergétique. Ce réseau n'entre pas dans la liste des activités à risque listées (ICPE, stockage d'hydrocarbures, etc.) car il permettra la fourniture en chaleur des abonnés via de l'eau chaude.

Nous restons à votre entière disposition pour tous compléments d'informations relatif à ce projet.

Bien cordialement

Ci joint

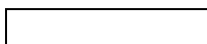
la carte du réseau de chaleur

La norme NF 9 98 -332 sur la profondeur des réseaux

Le profil des tranchées

Notre charte chantier vert

Francois HENNART



DIRECTION TECHNIQUE ET GRANDS PROJETS

204 RUE SADI CARNOT, 59350, ST ANDRE LEZ LILLE, ,

Mob. : +33 6 13 45 87 65

www.dalkia.fr | Fort en impact - Faible en empreinte

C2 - « Limité »

Information réservée au cadre exclusif d'un collectif professionnel concerné (activité / projet / mission). Sa diffusion est restreinte aux personnes dûment autorisées. Veillez à maintenir exclusivement ces échanges au sein de ce collectif.

C2 - « Limité »

Information réservée au cadre exclusif d'un collectif professionnel concerné (activité / projet / mission). Sa diffusion est restreinte aux personnes dûment autorisées. Veillez à maintenir exclusivement ces échanges au sein de ce collectif.

C1 - « Interne »

Information destinée à un usage interne à l'entreprise. Elle peut être partagée avec des externes si l'accès à cette information leur est nécessaire.