

Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

Article R. 122-3 du code de l'environnement

*Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative*

Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

1. Intitulé du projet

PROJET FAB 5G D'EXTENSION ET D'AUGMENTATION DE CAPACITE DE PRODUCTION DU SITE DE BERNIN

2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

SOITEC

Nom, prénom et qualité de la personne
habilitée à représenter la personne morale

Cyril MENON, Directeur des Opérations industrielles

RCS / SIRET

3 8 4 7 1 1 9 0 9 0 0 0 3 4

Forme juridique

Société Anonyme

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

3. Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
1. b)	L'établissement est soumis au régime de l'autorisation Seveso seuil bas. Le classement du site, dans le cadre du projet, reste inchangé. Toutefois, l'examen au cas par cas est justifié par l'augmentation de la quantité d'HF (rubrique 4110 : dépasse en elle-même le seuil de l'autorisation de 250 kg) Augmentation de la quantité d'acide fluorhydrique sur le site : - quantité autorisé avant projet : 5,78 tonnes - quantité totale après projet : 11,7 tonnes

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

SOITEC souhaite réaliser une extension de sa salle blanche Bernin 2 et de ses annexes pour augmenter sa production de plaquettes de silicium en 12 pouces (300mm) (Projet FAB 5G) :

- Phase 1 : production additionnelle de 150 kWafer/an (passage de 650 à 800 kWafer/an);
- Phase 2 : production additionnelle de 200 kWafer/an (passage de 800 à 1000 kWafer/an);

Dans le cadre de ce projet, il est prévu :

- La création d'un bâtiment de 2837 m² avec une salle blanche dans le prolongement de Bernin 2 ;
- La création d'un nouveau magasin (2165 m²) ;
- Un bâtiment (430 m²) accolé à la salle blanche pour la distribution électrique de courant fort ;
- La création d'un bâtiment de 400m² pour les installations de traitement des effluents liquides/laveurs de gaz et d'un bâtiment technique de 1015 m² pour le stockage des produits chimiques, la production de froid et de chaud ;
- La création d'un village pour les entreprises extérieures dont 1100 m² de bâtiment ;
- La création d'un bâtiment de bureaux (1400m²) et l'extension des parkings pour le personnel et les visiteurs.

4.2 Objectifs du projet

La filière française de la nanoélectronique, menée par STMicroelectronics et Soitec, va recevoir un soutien de l'Etat de 800 millions d'euros en cinq ans. C'est ce qui a été annoncé par le Conseil national de l'industrie (CNI), le 28 mai 2018, en conclusion de la feuille de route lancée, le 20 novembre 2017, par le Premier ministre Edouard Philippe.

La nanoélectronique fait partie des 12 priorités de travail décidées par le gouvernement en raison de leurs forts enjeux pour la compétitivité et la transformation de l'industrie française. L'engagement de l'Etat se fera dans le cadre de Nano 2022, le volet français du plan européen IPCEI (Important project of common european interest) sur la nanoélectronique associant quatre pays : l'Allemagne, la France, l'Italie et le Royaume-Uni.

Nano 2022 apparaît comme le prolongement de Nano 2017 qui s'est déroulé de 2013 à 2017. Mais il s'en différencie par le fait qu'il s'inscrit dans une démarche européenne, alors que Nano 2017 était un plan national. Il se distingue aussi par l'utilisation de l'instrument IPCEI qui autorise des aides publiques au-delà de la R&D pour le financement de lignes pilotes et du passage des innovations en production. Il vise des développements technologiques jusqu'à la phase de pré-industrialisation, pour des applications dans l'automobile, l'Intelligence artificielle embarquée, les objets connectés, l'aérospatial et la défense.

Le projet FAB 5G d'extension et d'augmentation de capacité de production du site de Bernin s'inscrit dans le projet européen Nano 2022. 400 collaborateurs déjà présents sur le site de SOITEC seront alloués à ce projet et SOITEC prévoit la création de 700 emplois supplémentaires sur le site de Bernin.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Les travaux du projet de la Fab 5G se dérouleront en 2 phases .

La première phase consistera à la création de la salle blanche et d'un magasin . Elle sera gérée en chantier clos et indépendant avec un accès par le Chemin des Franques. Une extension du parking Bernin 3 sera réalisée, avant le début du Projet Fab 5G, afin de pallier à la perte temporaire de place sur le parking principal. Les premiers travaux d'investissement se décomposent en deux étapes majeures : Dévoiement de réseaux , Fondations et Clos couverts (SB & Magasin) de Septembre 2019 à Mars 2020 puis les lots techniques ainsi que les aménagements intérieurs & abords d'Avril à Octobre 2020.

La seconde phase sera réalisée ultérieurement conformément aux besoins industriels . Il sera alors construit les bâtiments et installations techniques des fonctions supports complémentaires à la salle blanche, ainsi que le bâtiment bureaux et la base vie pour les entreprises extérieures.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Le projet FAB 5G correspond à une augmentation de capacité de production de plaquettes de silicium en 12 pouces (300mm) :

- Phase 1 : production additionnelle de 150 kWafer/an (passage de 650 à 800 kWafer/an);
- Phase 2 : production additionnelle de 200 kWafer/an (passage de 800 à 1000 kWafer/an).

L'exploitation de ces nouvelles installations est identique à l'exploitation actuelle du site.

Ce projet entraînera potentiellement l'embauche de 700 personnes supplémentaires sur le site.

4.4 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Porter à connaissance d'une modification d'une installation soumise au régime de l'autorisation Seveso Seuil bas.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Surfaces imperméabilisées prises sur surfaces perméables - Voiries	13 674,5 m ²
Surfaces imperméabilisées prises sur surfaces perméables - Toitures	6 010 m ²

4.6 Localisation du projet**Adresse et commune(s)
d'implantation**

Parc Technologique des Fontaines -
Chemin des Franques
38190 BERNIN

Parcelles cadastrales : N° 44, 121,
124, 125 section AT
N°101,128, 130, 184, 226, 256, 265,
268, 269, 270, 273, 274, 275, 306,
315, 316, 317, 318, 348, 349, 350,
351, 352, 353, 354, 362, 363, 364,
366, 367, 413 section AV pour une
superficie totale de 110 505 m².

(Note : des modifications de
numéros de parcelles seront à
apporter dans l'arrêté préfectoral)

Coordonnées géographiques¹

Long. 0 5° 8 3' 19" 79 Lat. 4 5° 2 5' 8 6" 97

Pour les catégories 5° a), 6° a), b)
et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d),
10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°,
38° ; 43° a), b) de l'annexe à
l'article R. 122-2 du code de
l'environnement :

Point de départ :

Long. ___ ° ___ ' ___ " ___ Lat. ___ ° ___ ' ___ " ___

Point d'arrivée :

Long. ___ ° ___ ' ___ " ___ Lat. ___ ° ___ ' ___ " ___

Communes traversées :

Joignez à votre demande les annexes n° 2 à 6

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

Oui ☒

Non ☐

**4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une évaluation
environnementale ?**

Oui ☒

Non ☐

**4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les
différentes composantes de votre projet et
indiquez à quelle date il a été autorisé ?**

Le site est soumis aux arrêtés préfectoraux N°2002-07731 du 18 juillet
2002, N°2009-08988 du 29 octobre 2009, N°2012116-0044 du 25 avril
2012, N°2013142-0033 du 22 mai 2013, N°2014101-0072 du 11 avril 2014
et du 6 octobre 2018.

La dernière enquête publique du site de SOITEC s'est déroulée du 12
novembre au 12 décembre 2012.

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site n'est pas situé dans le périmètre d'une ZNIEFF. La ZNIEFF la plus proche du site se situe à environ 150 à l'est du site. Il s'agit d'une ZNIEFF de Type 1 « Boisement alluviaux de l'Isère, de Pontcharra à Villard-Bonnot » (Identifiant national : 820032102). Cette ZNIEFF, d'une superficie de 1338,87 hectares présente un de nombreux intérêts : Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Insectes - FI
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Dans le secteur étudié, une partie du territoire (soit 54 hectares) de la commune de Crolles est concerné par un arrêté de biotope. Il s'agit du Marais de Montfort (arrêté N°APPB38 pris le 25/02/91) accueillant deux espèces rares de papillons inféodées à des graminées de marais de basse altitude. Cet espace protégé se trouve à environ 2,9 km au Nord-Est du site SOITEC.
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site de SOITEC est situé en bordure de la zone humide « Les Cloyères » (Code hydrographique : 38GR0027). Une petite surface au sud-est du site est impactée par cette zone humide. Cette surface ne sera pas impactée par le projet.

Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	La commune de Bernin dispose : - d'un Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles (Multirisques) approuvé le 06/12/2012; Le site est en zone de contraintes faibles pour le risque de suffusion. - d'un plan de Prévention du Risque Inondation Isère amont approuvé le 30/07/2007. Une partie des installations projetées (locaux techniques, village entreprises extérieur parkings) seront en zone de contraintes faibles. Les installations seront réalisées en conformité avec les règlements et les fiches de recommandation du PPRN et du PPRI. La commune de Bernin n'est pas concernée par un Plan de Prévention des Risques Technologiques (PPRT).
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site SOITEC est implanté à 1 km de l'Isère et se situe donc sur la nappe alluviale de l'Isère qui est une nappe d'accompagnement. Cette nappe présente des possibilités de pompage élevées pour des particuliers (puits pour l'irrigation) mais elle n'est pas utilisée pour l'alimentation en eau potable. En effet, la mauvaise qualité des eaux de cette nappe a conduit les collectivités à aller chercher leurs ressources en eau hors de ce secteur.
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Un site d'importance communautaire (Directive Habitats) : les Hauts de Chartreuse (N° I20), est localisé à plus de 4,5 km au Nord du site.
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet (phases 1 et 2) entraînera une augmentation de la consommation d'eau industrielle d'environ 850 000 m ³ /an principalement pour la production d'eau ultra pure nécessaire à la production (800 000 m ³ /an) et dans une moindre mesure (50 000 m ³ /an) pour les tours aéroréfrigérantes. Le site de SOITEC est alimenté à partir des réseaux eau industrielle et eau de ville de la commune, tous deux alimentés à partir d'eau potable issue des captages dans la nappe alluviale de La Romanche, situés sur les communes de Vizille et Saint Pierre de Mésage. L'augmentation en eau potable pour les besoins sanitaires du personnel supplémentaire est évaluée à 3564 m ³ .
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet sera légèrement déficitaire (un léger remblai sera nécessaire sur une surface réduite). Ce rajout de remblai n'est pas lié au risque inondation (une partie du site est en zone de contraintes faibles du PPRI) mais uniquement au besoin des fondations pour les nouveaux bâtiments (matériaux propres aux fondations et dallage des bâtiments et des voiries).
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Un inventaire Faune/Flore, réalisé en 2012 par EVINERUDE, a identifié l'aspect humide du bassin végétalisé, en lien avec la zone humide des Cloyères, comme étant à enjeux forts à très fort. Un coupe de rousserolle turdoïde, considérée en danger d'extinction en Isère, a été vu au niveau de ce bassin. Dans le cadre du projet, ce bassin sera supprimé. Une mesure type de veille/prévention/lutte sur les espèces invasives en phase d'exploitation et de chantier sera mise en place et dans le cas où la Rousserolle turdoïde serait reproductrice sur le bassin, la suppression du bassin sera réalisé en dehors de la période de reproduction (de mars à août) pour ne pas avoir d'impact.
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site n'est pas situé dans le périmètre d'une zone Natura 2000. Un site d'importance communautaire (Directive Habitats) : les Hauts de Chartreuse (N° I20), est localisé à plus de 4,5 km au Nord du site.

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>La commune de Bernin n'est pas concernée par un PPRT.</p> <p>Le projet n'entraîne pas d'effets (irréversibles ou létaux) à l'extérieur des limites de propriété du site.</p>
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>La commune de Bernin dispose d'un Plan de Prévention des Risques Naturels Prévisibles. Le site de SOITEC est implanté en zone de contraintes faibles pour le risque de suffosion. L'extrémité Est des terrains de SOITEC est concernée par une zone de contraintes faibles pour des crues de torrent et rivières torrentielles. Une partie du site est en zone de contraintes faibles liées à la crue historique et aux remontées de nappe.</p> <p>Les installations seront réalisées en conformité avec les règlements et les fiches de recommandation du PPRN et du PPRI.</p>
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>L'effectif augmentera de 66% (+700 personnes). Le trafic VL serait donc augmenté de 66%. Soitec prend l'ensemble des dispositions pour réduire cet impact : signature d'un accord de télétravail, mise en avant des transports doux : vélos électriques pour les trajets domicile-travail, bornes électriques, partenariat avec les sociétés de transport en commun de la région et participation au PDMIE local depuis fin 2018. Le trafic PL augmentera de 25%. L'accès au site depuis l'autoroute A43 évite les zones très urbanisées.</p>
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Des mesures de bruit ont été réalisées en janvier 2019. Les résultats sont conformes aux exigences réglementaires, à l'exception de 2 points pour lesquels le bruit résiduel est supérieur aux seuils réglementaires. Ces dépassements sont dus à des bruits extérieurs à l'entreprise et non à son activité. SOITEC prendra toutes les dispositions nécessaires pour réduire au maximum l'impact sonore du projet. De nouvelles mesures seront réalisées suite au projet et SOITEC s'engage à respecter les prescriptions de son arrêté.</p>

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	SOITEC est implanté dans un parc d'activité, en bordure de zone agricole. Les émissions lumineuses resteront similaires à celles existantes actuellement.
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'activité de production utilise divers produits chimiques (liquides et gazeux) à l'origine de l'émission de polluants tels que composés organiques volatils (COV), chlorures, fluorures, sulfates, ammonium et d'une certaine acidité ou alcalinité. Ces émissions sont traitées par des laveurs de gaz acides et basiques. Dans le cadre du projet FAB 5G, de nouveaux laveurs de gaz seront installés. Le projet n'engendrera pas de dépassement des valeurs actuelles de l'arrêté préfectoral, ni en concentration, ni en flux (voir tableau des valeurs projetées en concentration et en flux en annexe B).
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet entraîne une augmentation : - de rejet d'eaux usées domestiques dans le réseau de la commune de Bernin, - de rejet d'eaux industrielles via une nouvelle station de neutralisation qui sera raccordée au point de rejet unique du site existant. Ces eaux industrielles sont ensuite rejetées dans l'Isère via le réseau communal. (voir annexe C pour l'évaluation des rejets aqueux par rapport aux valeurs actuelles autorisées par l'arrêté préfectoral).
	Engendre-t-il des effluents ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Voir rejet dans l'air et dans l'eau.
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet FAB 5G ne génère pas de nouveaux types de déchets. Il génère uniquement une augmentation de déchets dont la gestion est déjà connue. Pour les DND : Tonnage annuel actuel : 369. Les augmentations annuelles prévisionnelles en phases 1 et 2 sont respectivement + 73,80 tonnes et + 184,5 tonnes. Pour les DD : Tonnage annuel actuel : 3402. Les augmentations annuelles prévisionnelles en phases 1 et 2 sont respectivement + 680 tonnes et + 1701 tonnes. Un nouvel évapoconcentrateur sera mis en place pour diminuer le volume de DD vrac ammoniaqués et fluorés.

Patrimoine / Cadre de vie / Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'ensemble des terrains aménagés dans le cadre du projet sont des terrains appartenant déjà à SOITEC. Avant leur acquisition par Soitec en 1997, ces terrains étaient utilisés pour l'agriculture. La partie ouest du site, avant projet, abrite un secteur resté en prairie de fauche.

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou approuvés ?

Oui ☐ Non ☒ Si oui, décrivez lesquelles :

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui ☐ Non ☒ Si oui, décrivez lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

Voir Annexe A supplémentaire

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ;	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38° ; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input checked="" type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet
Annexe A - Mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine
Annexe B - Tableau des valeurs projetées de rejet dans l'air (en concentration et en flux) sur lesquelles Soitec s'engage par rapport aux valeurs actuelles autorisées par l'arrêté préfectoral
Annexe C - Tableau des valeurs projetées pour les rejets aqueux industriels (en concentration et en flux) sur lesquelles Soitec s'engage par rapport aux valeurs actuelles autorisées par l'arrêté préfectoral

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à

Bernin

le,

21 Février 2019

Signature



