

Fiche technique 6 Bis LIEVIN

1. Description générale

- Situation cadastrale (emprise de l'ouvrage) :

Parcelle cadastrale section AI numéro 163 (Commune : Angres)

- Propriétaire (RP 26/07/2022) :

Département du Pas-de-Calais.

- Servitudes et modalités d'accès (Dossier Transfert) :

L'accès au puits n°6-6 bis s'effectue par la parcelle sise à Angres cadastrée Section AI n°163, à partir de la rue du Transvaal.

La servitude d'accès figure dans l'Acte administratif entre les Charbonnages de France et le Département du Pas-de-Calais du 12 septembre 2005.

2. Description technique de l'ouvrage

- Enclos : Sans objet
- Coffret : Coffret métallique de 920 x 920 et de 850 mm de hauteur (Figure 1).



Figure 1 : Vue sur le coffret

- Equipements en tête d'ouvrage :
 - Tête de puits constituée d'un pot cylindrique en acier galvanisé (Figure 2) Ø ext.270 mm, hauteur 390 mm soudé dans sa partie inférieure sur 1 bride circulaire Ø 400 et équipé de piquages en partie supérieure pour les éléments repris ci-dessous :
 - 1 bouchon mâle fileté 4" en fonte galvanisée,
 - 1 piquage pour la prise manuelle de mesures.



Figure 2 : Aperçu de l'intérieur du coffret

- Autres équipements : Sans objet

3. Divers

- Zonage ATEX (en marche normale): sans objet (absence de zonage en surface)

Fiche technique 24 de Courrières

1. Description générale

- Situation cadastrale (emprise de l'ouvrage) :

Parcelle cadastrale section AD numéro 294 (Commune : Estevelles)

- Propriétaire (RP 26/07/2022) :

Direction de l'immobilier de l'Etat (DDTM 62)

- Servitudes et modalités d'accès (Dossier Transfert):

L'accès au puits n° 24-24 s'effectue par la parcelle sise à Estevelles cadastrée Section AD n° 294, à partir de l'Avenue du Vingt-Quatre, puis par les parcelles sises à Estevelles cadastrées Section AD n°290, n°291, n°284, n°276, n°272 et n°295.

La servitude d'accès figure dans l'Acte de vente entre Charbonnages de France et la Ville d'Estevelles du 30 août 2004 établi par Maître Jean-Yves LEMAIRE, Notaire associé à Carvin (Pas de Calais).

2. Description technique de l'ouvrage

- Enclos : Dimensions : 12 x 12 m ; hauteur = 2 m
Accès par un portillon en acier galvanisé (dimensions : L=1m et h =2m)
- Coffret : Coffret métallique en acier galvanisé de 1260 x 1620 et de 1210 mm de hauteur, à double ouverture de dimensions non standard (Figure 1)



Figure 1 : Vue l'ouvrage

- Equipements en tête d'ouvrage

Tête de puits constituée :

- D'une conduite DN250 équipée d'une vanne d'isolement et d'un piquage commun permettant le raccordement au dispositif de télésurveillance et à la prise manuelle de mesure, et d'un piquage en partie supérieure muni d'un bouchon mâle fileté 4" en fonte galvanisée,
- D'une conduite DN300 équipée dans sa partie supérieure d'un piquage pour le raccordement au dispositif standardisé de mise à l'atmosphère comprenant un clapet anti-retour, un système de piquage et un arrête-flammes en ligne de conception « artisanale ».



Figure 2 : Aperçu de l'intérieur du coffret

- Autres équipements

- Coffret de prélèvement et d'analyse gaz, équipé d'un dispositif spécifique d'évacuation et de mise à l'atmosphère
- Coffret électrique contenant le module de télétransmission et de gestion d'historique SOFREL



Figure 3 : Aperçu du dispositif de télésurveillance

3. Divers

- Zonage ATEX (en marche normale):

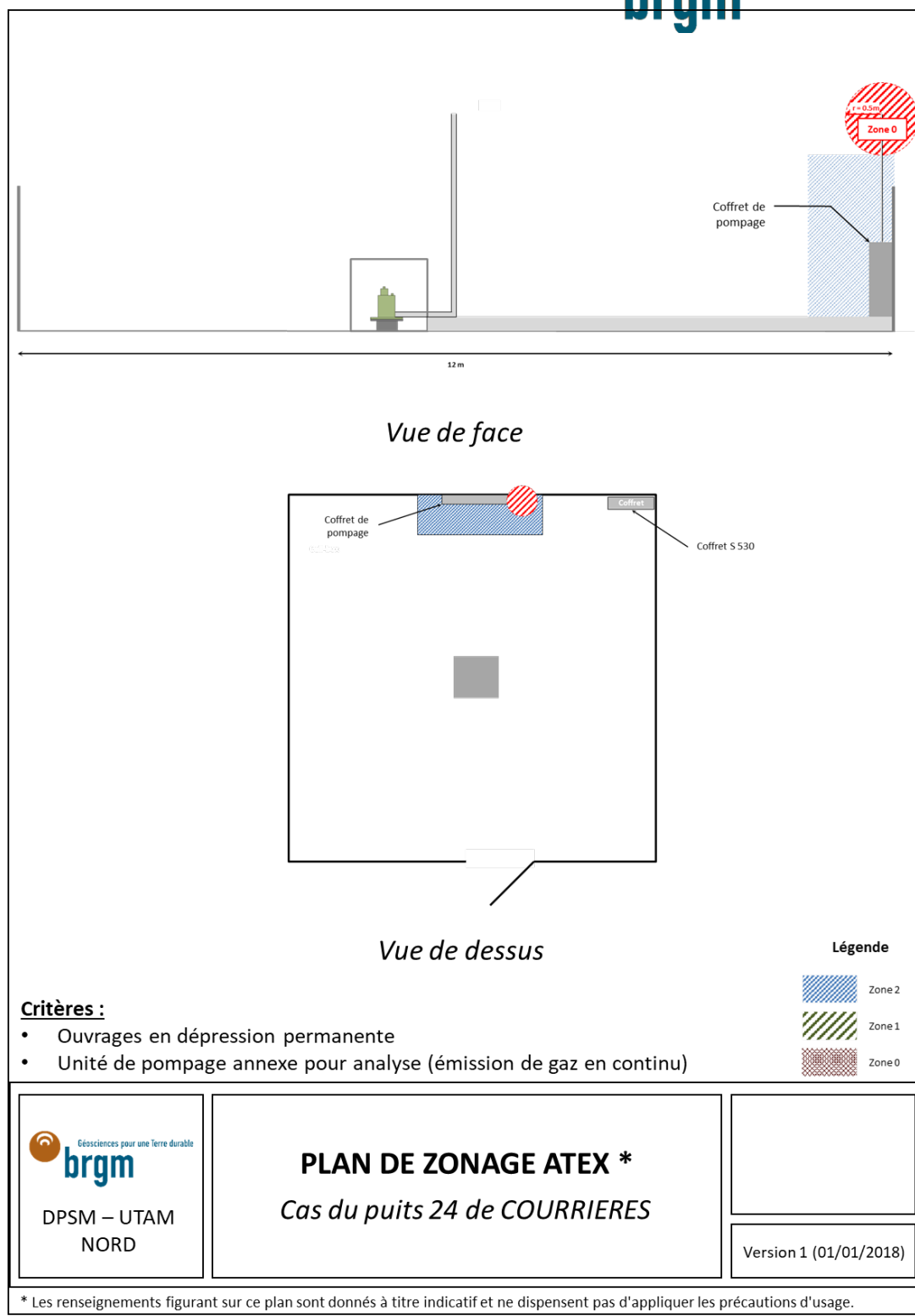


Figure 4: Zonage ATEX du 24 de Courrières

Fiche technique S02 AZ 02

1. Description générale

- Situation cadastrale (emprise de l'ouvrage) :

Parcelle cadastrale section AH numéro 192 (Commune : Escaudain)

- Propriétaire (RP 26/07/2022) :

Commune d'Escaudain.

- Servitudes et modalités d'accès (Dossier Transfert) :

L'accès à l'exutoire S02 AZ 02 s'effectue par la parcelle sise à Escaudain cadastrée Section AH n°193, à partir de la rue Edouard Vaillant, puis par les parcelles sises à Escaudain cadastrées Section AH n°35, AH n°57, AH n°34 et AH n°192.

La parcelle sise à Escaudain cadastrée Section AH n°193 appartient à Charbonnages de France par arrêté interministériel du 28 décembre 1992 contenant décret n°92-1199 du 10 novembre 1992 portant dissolution des Houillères du Bassin du Nord et du Pas-de-Calais et transfert de leurs biens, droits et obligations à Charbonnages de France.

Pour accéder à la parcelle AH n°192, Charbonnages de France bénéficie d'une servitude d'accès sur les parcelles cadastrées Section AH n°35, AH n°57 et AH n°34.

Cette servitude d'accès figure dans l'Acte de vente entre Charbonnages de France et la Commune d'Escaudain du 19 mai 2001 établi par Maître Jean Valère CARTIGNY, Notaire associé à Denain (Nord).

2. Description technique de l'ouvrage

- Enclos : Dimensions : 12 x 12 m ; hauteur = 2 m
Accès par un portail double vantaux en acier galvanisé (dimensions : L= 4m et h = 2m)
- Coffret : Coffret métallique de 920 x 920 et de 850 mm de hauteur (Figure 1)



Figure 1 : Vue sur l'ouvrage

- Equipements en tête d'ouvrage

Tête de puits équipée d'une bride plein Ø400 mm munie d'un piquage central permettant la prise manuelle de mesure et le raccordement au dispositif standardisé de mise à l'atmosphère, comprenant un clapet anti-retour, un système de piquage et un arrête-flammes en ligne de conception « artisanale ».



Figure 2 : Aperçu de l'intérieur du coffret

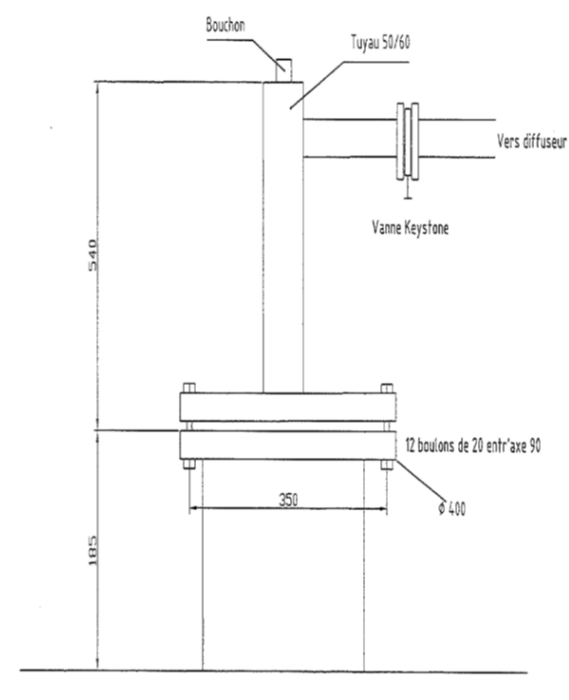


Figure 3 : Schéma de la tête d'ouvrage

3. Divers

- Zonage ATEX (en marche normale): sans objet (absence de zonage en surface)

Fiche technique S20 LS 01

1. Description générale

- Situation cadastrale (emprise de l'ouvrage) :

Parcelle cadastrale section AE numéro 197 (Commune : Hulluch)

- Propriétaire (RP 26/07/2022):

Commune de Hulluch.

- Servitudes et modalités d'accès (Dossier Transfert) :

L'accès à l'exutoire S20 LS 01 s'effectue par la parcelle sise à Hulluch cadastrée Section AE n°197, à partir de la rue de la Fosse Treize.

La servitude d'accès figure dans la convention sous seing privé entre Charbonnages de France et la Commune d'Hulluch du 18 novembre 2005.

2. Description technique de l'ouvrage

- Enclos : Dimensions : 12 x 12 m ; hauteur = 2 m
Accès par un portillon en acier galvanisé (dimensions : L=1m et h =2m)
- Coffret : Coffret métallique de 920 x 920 et de 850 mm de hauteur (Figure 1)



Figure 1 : Vue sur coffret

- Equipements en tête d'ouvrage

- Tête de puits équipée d'une vanne d'isolement, de manchons d'adaptation et munie de 3 piquages pour les éléments repris ci-dessous :
 - 1 piquage commun permettant le raccordement au dispositif de télésurveillance et à la prise manuelle de mesure,
 - 1 piquage 4" équipé d'un réducteur et d'une vanne 2"1/2,
 - 1 piquage pour le raccordement au dispositif de mise à l'atmosphère, comprenant une vanne d'isolement DN40.
- Dispositif standardisé de mise à l'atmosphère comprenant un clapet anti-retour, un système de piquage et un arrête-flammes en ligne de conception « artisanale ».



Figure 2 : Aperçu de l'intérieur du coffret

- Autres équipements

- Transmetteur de pression Rosemount avec manifold disposé dans le coffret et raccordé à la tête de puits,
- Coffret de protection contenant un module de télétransmission et de gestion d'historique SOFREL.

3. Divers

- Zonage ATEX (en marche normale): sans objet (absence de zonage en surface)

Fiche technique exutoire S 25 CC 01

1. Description générale

- Situation cadastrale (emprise de l'ouvrage) :

Parcelle cadastrale section AF numéro 186 (Commune : Divion)

- Propriétaire (RP 26/07/2022) :

Commune de Divion.

- Servitudes et modalités d'accès (Dossier Transfert) :

L'accès à l'exutoire S25 CC 01 s'effectue par la parcelle cadastrée AF n°186 (anciennement parcelle AF n°151) à partir de la rue de La République, puis par un chemin cadastré n°190 et AF n°186.

La servitude d'accès figure dans la convention entre Charbonnages de France et la Ville de Divion du 29 mars 2007 établie par Maître Jean-Yves LEMAIRE, Notaire associé à Carvin.

2. Description technique de l'ouvrage

- Enclos : Dimensions : 12 x 12 m ; hauteur = 2 m
Accès par un portillon en acier galvanisé (dimensions : L=1m et h =2m)
2 ouvrages sont présents dans l'enclos : le S25 et le S70.
- Coffret : Coffret métallique de 920 x 920 et de 850 mm de hauteur (Figure 1)



Figure 1 : Vue sur les 2 ouvrages

- Equipements en tête d'ouvrage

- Tête de puits équipée d'une vanne d'isolement et de manchons d'adaptation et munie de 2 piquages pour les éléments repris ci-dessous et d'un piquage horizontal DN 40 pour le raccordement au dispositif de mise à l'atmosphère,
 - 1 piquage équipé d'une vanne DN20 pour la prise manuelle de mesure,
 - 1 piquage dédié permettant le raccordement au dispositif de télésurveillance,
- 1 transmetteur de pression Rosemount 3051 T,
- Dispositif de mise à l'atmosphère comprenant un système de piquage et un arrête-flammes bout de ligne de type PROTEGO.

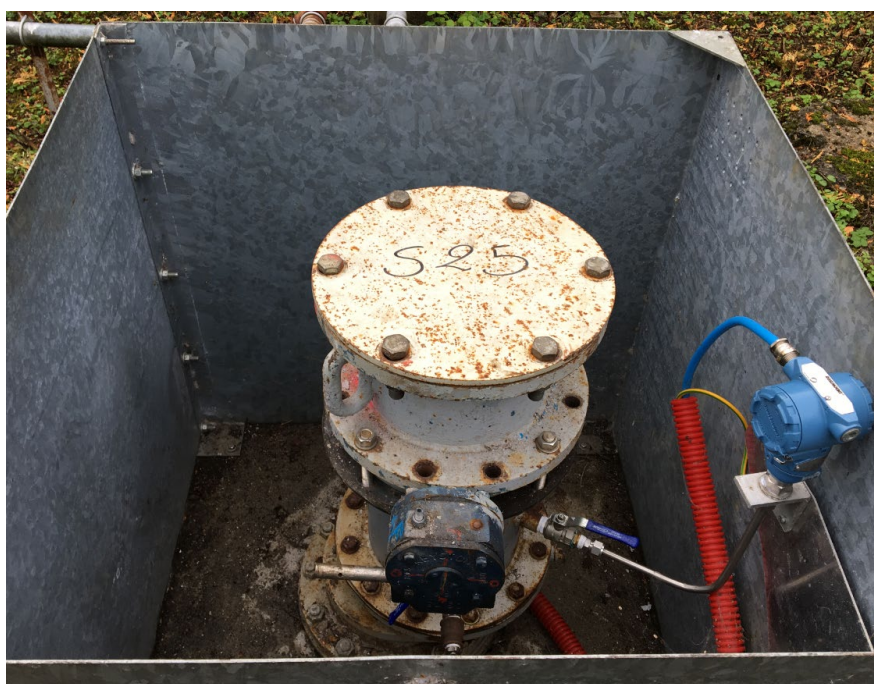


Figure 2 : Aperçu de l'intérieur du coffret

- Autres équipements

- Transmetteur de pression Rosemount avec manifold disposé dans le coffret et raccordé à la tête de puits
- Coffrets de protection contenant deux modules de télétransmission et de gestion d'historique SOFREL ainsi qu'un Transmetteur de pression FUJI (Figure 3).



Figure 3 : Aperçu du coffret dédié à la télétransmission

3. Divers

- Zonage ATEX (en marche normale):

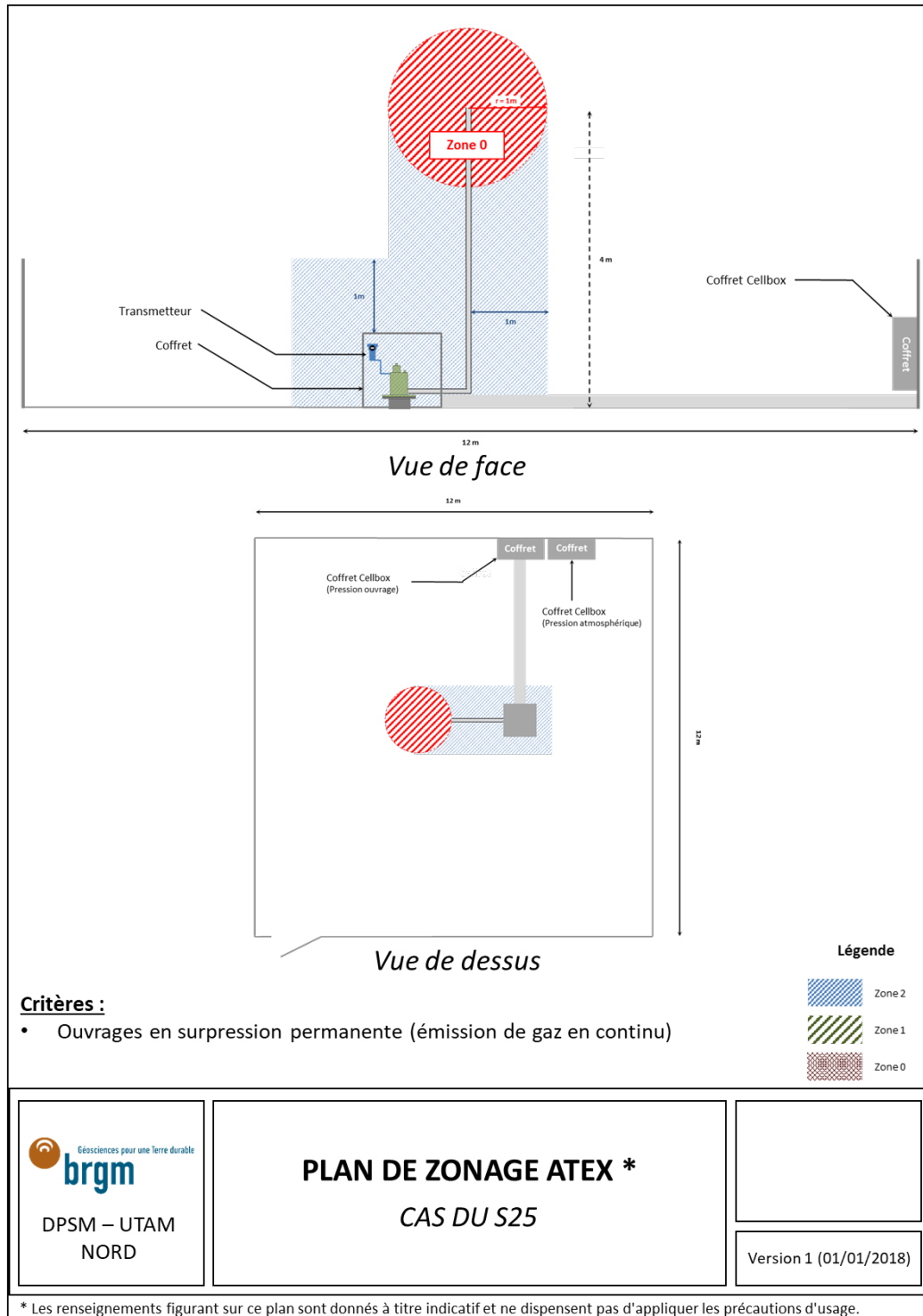


Figure 4 : Plan du zonage ATEX du S25