

INSTALLATIONS CLASSEES
POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT
Dossier de demande d'autorisation d'exploiter

SOMMAIRE

CLASSEUR 1

R - RESUMES NON TECHNIQUES DE L'ETUDE D'IMPACT ET L'ETUDE DE DANGERS	R-1
R.1 - PRÉAMBULE	R-3
R.2 - DESCRIPTION DU PROJET	R-5
R.3 - RÉSUMÉ DE L'ÉTUDE D'IMPACT	R-7
<i>R.3.1 - ETAT INITIAL</i>	<i>R-7</i>
<i>R.3.2 - EFFETS DU PROJET ET MESURES D'ÉVITEMENT, DE RÉDUCTION ET DE COMPENSATION ASSOCIÉES</i>	<i>R-10</i>
<i>R.3.3 - EFFETS CUMULÉS AVEC D'AUTRES PROJETS CONNUS</i>	<i>R-19</i>
<i>R.3.4 - VOLET SANITAIRE</i>	<i>R-22</i>
<i>R.3.5 - RAISONS DU CHOIX DU PROJET</i>	<i>R-23</i>
R.4 - RÉSUMÉ DE L'ÉTUDE DES DANGERS	R-24
<i>R.4.1 - POTENTIELS DE DANGER</i>	<i>R-24</i>
<i>R.4.2 - CARACTÉRISATION DES ENJEUX ET ÉLÉMENTS VULNÉRABLES</i>	<i>R-25</i>
<i>R.4.3 - ANALYSE DES RISQUES</i>	<i>R-27</i>
<i>R.4.4 - MAÎTRISE DES RISQUES</i>	<i>R-30</i>
<i>R.4.5 - NOTE ÉCONOMIQUE SUR LA MAÎTRISE DES RISQUES</i>	<i>R-31</i>
A - OBJET DU DOSSIER	A-1
A.1 - CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET CONTENU DU DOSSIER	A-3
<i>A.1.1 - LA RÉGLEMENTATION</i>	<i>A-3</i>
<i>A.1.2 - CONTENU DU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION D'EXPLOITER</i>	<i>A-4</i>
A.2 - PRÉSENTATION DU PROJET	A-5
<i>A.2.1 - DELTA 3</i>	<i>A-5</i>
<i>A.2.2 - ACTIVITÉ DU TERMINAL DE TRANSPORT COMBINÉ</i>	<i>A-9</i>
<i>A.2.3 - LE SYNDICAT MIXTE ET LA SPL DELTA3</i>	<i>A-10</i>
<i>A.2.4 - PRÉSENTATION DU PROJET</i>	<i>A-11</i>
<i>A.2.5 - ENJEUX ÉCONOMIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX</i>	<i>A-13</i>
A.3 - IDENTIFICATION DE LA DEMANDE ET DU DEMANDEUR	A-15
<i>A.3.1 - SITE</i>	<i>A-15</i>
<i>A.3.2 - DEMANDEUR</i>	<i>A-16</i>
<i>A.3.3 - AUTEURS DU DOSSIER</i>	<i>A-17</i>
A.4 - ACTIVITÉS CLASSÉES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	A-18
<i>A.4.1 - RAPPEL DU CONTEXTE</i>	<i>A-18</i>
<i>A.4.2 - CLASSEMENT ICPE DU SITE PROJETÉ</i>	<i>A-19</i>
<i>A.4.3 - CLASSEMENT DU SITE AU REGARD DE LA DIRECTIVE SEVESO III</i>	<i>A-25</i>

<i>A.4.4 - AUTORISATIONS ADMINISTRATIVES.....</i>	<i>A-28</i>
<i>A.4.5 - ACQUISITIONS FONCIERES ET DIAGNOSTIC ARCHEOLOGIQUE.....</i>	<i>A-28</i>
B - PRESENTATION DU PROJET	B-1
B.1 - ACTIVITE DU PROJET	B-3
<i>B.1.1 - NATURE DE L'ACTIVITE DU PROJET</i>	<i>B-3</i>
<i>B.1.2 - EFFECTIF ET RYTHME DE L'ACTIVITE.....</i>	<i>B-4</i>
<i>B.1.3 - CAPACITES TECHNIQUES ET FINANCIERES.....</i>	<i>B-4</i>
B.1.3.1 - Activité	B-4
B.1.3.2 - Expériences précédentes	B-5
B.1.3.3 - Capital	B-5
B.2 - DESCRIPTION DES INSTALLATIONS PROJETEES.....	B-6
<i>B.2.1 - SITUATION GEOGRAPHIQUE DU TERRAIN.....</i>	<i>B-6</i>
<i>B.2.1 - DESCRIPTION DES INSTALLATIONS</i>	<i>B-8</i>
B.2.1.1 - DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES DES CELLULES	B-9
B.2.1.2 - RECEPTIONS/EXPEDITIONS.....	B-10
B.2.1.3 - LES PRODUITS STOCKES	B-12
B.2.1.4 - ORGANISATION DU STOCKAGE	B-15
B.2.1.5 - LOCAUX TECHNIQUES ET EQUIPEMENTS AUXILIAIRES	B-17
B.2.1.6 - BUREAUX ET LOCAUX SOCIAUX.....	B-19
B.2.1.7 - LOCAL DE CRISE	B-20
B.2.1.8 - DEFENSE INCENDIE.....	B-22
B.2.1.9 - GESTION DES EAUX	B-23
C - ETUDE D'IMPACT	C-1
C.1 - PREAMBULE	C-6
<i>C.1.1 - CONTEXTE REGLEMENTAIRE</i>	<i>C-6</i>
<i>C.1.2 - CONTENU DE L'ETUDE D'IMPACT.....</i>	<i>C-6</i>
<i>C.1.3 - TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES CHAPITRES AVEC L'ARTICLE R.122-5 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT.....</i>	<i>C-9</i>
C.2 - ANALYSE DE L'ETAT INITIAL DU SITE ET DE SON ENVIRONNEMENT.....	C-12
<i>C.2.1 - DEFINITION DE L'AIRE D'ETUDE.....</i>	<i>C-12</i>
<i>C.2.2 - MILIEU HUMAIN.....</i>	<i>C-14</i>
C.2.2.1 - SITUATION ADMINISTRATIVE ET INTERCOMMUNALITE	C-14
C.2.2.2 - PLAN LOCAL D'URBANISME	C-15
C.2.2.3 - DEMOGRAPHIE.....	C-18
C.2.2.4 - OCCUPATION DU SOL.....	C-19
C.2.2.5 - LES LOGEMENTS.....	C-20
C.2.2.6 - URBANISATION AUTOUR DU SITE	C-21
C.2.2.7 - ETABLISSEMENTS SENSIBLES.....	C-23
C.2.2.8 - VIE ECONOMIQUE ET TISSU INDUSTRIEL	C-25
C.2.2.9 - RISQUES TECHNOLOGIQUES ET HUMAINS.....	C-26
C.2.2.10 - INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT	C-26

C.2.2.11 - PATRIMOINE CULTUREL ET HISTORIQUE	C-33
C.2.2.12 - LES RESEAUX	C-37
C.2.3 - CADRE DE VIE	C-39
C.2.3.1 - QUALITE DE L'AIR	C-39
C.2.3.2 - EMISSIONS SONORES ET LUMINEUSES	C-44
C.2.4 - MILIEU NATUREL	C-50
C.2.4.1 - PAYSAGE.....	C-50
C.2.4.2 - PATRIMOINE NATUREL PROTEGE.....	C-64
C.2.4.3 - PATRIMOINE NATUREL INVENTORIE	C-67
C.2.4.4 - PATRIMOINE NATUREL FAISANT L'OBJET D'UNE GESTION CONSERVATOIRE	C-71
C.2.4.5 - contexte FLORISTIQUE ET FAUNISTIQUE.....	C-74
C.2.4.6 - CONTINUITES ECOLOGIQUES	C-82
C.2.5 - MILIEU PHYSIQUE.....	C-84
C.2.5.1 - CONTEXTE CLIMATIQUE	C-84
C.2.5.2 - CONTEXTE GEOLOGIQUE ET GEOTECHNIQUE.....	C-86
C.2.5.3 - CONTEXTE HYDROGEOLOGIQUE (EAUX SOUTERRAINES)	C-91
C.2.5.4 - CONTEXTE HYDROGRAPHIQUE (EAUX DE SURFACE)	C-95
C.2.5.5 - ASSAINISSEMENT	C-98
C.2.6 - LES RISQUES NATURELS.....	C-99
C.2.7 - ANALYSE DES INTERRELATIONS ENTRE LES DIFFERENTES THEMATIQUES DE L'ETAT INITIAL	C-100
C.2.8 - SYNTHESES DES ENJEUX	C-101
C.3 - ANALYSE DES EFFETS DU PROJET ET MESURES D'EVITEMENT, DE REDUCTION ET DE COMPENSATION ASSOCIEES ...	C-105
C.3.1 - ORGANISATION DU CHANTIER	C-105
C.3.1.1 - DUREE DU CHANTIER	C-105
C.3.1.2 - DISPOSITIONS ORGANISATIONNELLES EN PHASE CHANTIER	C-105
C.3.2 - MESURES EN CAS D'INCIDENT OU D'ACCIDENT.....	C-106
C.3.3 - EFFETS SUR LE MILIEU HUMAIN	C-107
C.3.3.1 - COMPATIBILITE AVEC LES DOCUMENTS D'URBANISME ET D'AMENAGEMENT ET MESURES ASSOCIEES	C-107
C.3.3.2 - EFFETS SUR LES SERVITUDES ET LES RESEAUX	C-111
C.3.3.3 - EFFET SUR L'OCCUPATION DU SOL ET MESURES ASSOCIEES	C-112
C.3.3.4 - EFFETS SUR LA VIE ECONOMIQUE ET MESURES ASSOCIEES	C-111
C.3.3.5 - EFFETS SUR LE PATRIMOINE CULTUREL ET HISTORIQUE ET MESURES ASSOCIEES	C-113
C.3.3.6 - EFFETS SUR LES INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT ET MESURES ASSOCIEES	C-114
C.3.3.7 - EFFETS SUR QUALITE DE L'AIR, LE CLIMAT ET MESURES ASSOCIEES.....	C-119
C.3.3.8 - COMPATIBILITE DU PROJET AVEC LES PLANS SCHEMAS RELATIFS A LA QUALITE DE L'AIR	C-123
C.3.3.9 - EFFETS SUR LES EMISSIONS SONORES ET LUMINEUSES ET MESURES ASSOCIEES	C-127
C.3.3.10 - EFFETS SUR LA SANTE ET MESURES ASSOCIEES	C-131
C.3.4 - EFFETS SUR LE PAYSAGE ET MESURES ASSOCIEES	C-132
C.3.4.1 - INTEGRATION DANS LE PAYSAGE	C-132
C.3.5 - EFFETS SUR LE PATRIMOINE NATUREL ET LA BIODIVERSITE ET MESURES ASSOCIEES.....	C-136
C.3.5.1 - Effets et mesures sur les milieux naturels.....	C-136
C.3.5.2 - Effets et mesures sur les continuités écologiques	C-137

C.3.6 - EFFETS SUR LE MILIEU PHYSIQUE	C-138
C.3.6.1 - EFFETS SUR LE SOL ET LE SOUS-SOL ET MESURES ASSOCIEES.....	C-138
C.3.6.2 - EFFETS SUR LA RESSOURCE EN EAU ET MESURES ASSOCIEES.....	C-140
C.3.6.3 - COMPATIBILITE DU PROJET AVEC LES DOCUMENTS DE PLANIFICATION	C-148
C.3.7 - EFFETS SUR LA PRODUCTION ET LA GESTION DES DECHETS ET MESURES ASSOCIEES	C-151
C.3.7.1 - RAPPEL SUR LES ETUDES DECHETS.....	C-151
C.3.7.2 - PRODUCTION ET GESTION DES DECHETS EN PHASE CHANTIER.....	C-152
C.3.7.3 - PRODUCTION ET GESTION DES DECHETS EN PHASE EXPLOITATION.....	C-154
C.3.7.4 - COMPATIBILITE DU PROJET AVEC LES PLANS NATIONAUX, DEPARTEMENTAUX OU REGIONAUX RELATIFS A L'ELIMINATION DES DECHETS.....	C-157
C.3.8 - EFFETS SUR LA GESTION DE L'ENERGIE.....	C-159
C.3.8.1 - EFFETS DU PROJET SUR LA CONSOMMATION D'ENERGIE ET MESURES ASSOCIEES.....	C-159
C.3.9 - SYNTHESE DES PRINCIPAUX IMPACTS DU PROJET ET DES MESURES ASSOCIEES	C-161
C.4 - EVALUATION DES EFFETS CUMULES AVEC D'AUTRES PROJETS CONNUS.....	C-172
C.4.1 - CONTEXTE REGLEMENTAIRE	C-172
C.4.2 - PROJETS PRIS EN COMPTE DANS L'ANALYSE	C-172
C.4.3 - ANALYSE DES EFFETS CUMULES	C-176
C.5 - VOLET SANITAIRE DE L'ÉTUDE D'IMPACT	C-182
C.5.1 - PREAMBULE	C-182
C.5.1.1 - MÉTHODES ET MOYENS UTILISES	C-182
C.5.2 - IDENTIFICATION DES EMISSIONS A RISQUE SANITAIRE	C-184
C.5.2.1 - LES POLLUTIONS EMISES.....	C-184
C.5.2.2 - CARACTERISATION DES POLLUANTS PRINCIPAUX.....	C-191
C.5.2.3 - TABLEAU DE SYNTHESE	C-199
C.5.3 - IDENTIFICATION DES CIBLES.....	C-202
C.5.4 - IDENTIFICATION DES VECTEURS D'EXPOSITION	C-205
C.5.5 - CONCLUSION.....	C-210
C.6 - INCIDENCES NATURA 2000	C-212
C.6.1 - IDENTIFICATION DES SITES NATURA 2000.....	C-212
C.6.2 - CARACTERISATION DES SITES NATURA 2000.....	C-213
C.6.2.1 - COMPOSITION DES SITES LES PLUS PROCHES	C-213
C.6.3 - EVALUATION DE L'INCIDENCE DU PROJET.....	C-214
C.6.4 - CONCLUSION.....	C-213
C.7 - CONDITIONS DE REMISE EN ETAT DU SITE APRES EXPLOITATION	C-216
C.8 - NOTE ECONOMIQUE SUR LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT.....	C-217
C.9 - PRESENTATION DES PRINCIPALES MODALITES DE SUIVI DES MESURES ET DE LEURS EFFETS SUR L'ENVIRONNEMENT....C- 218	
C.9.1 - SUIVI DES MESURES ET DE LEURS EFFETS SUR L'ENVIRONNEMENT EN PHASE TRAVAUX	C-218
C.9.1.1 - SUIVI DE CHANTIER	C-218
C.9.2 - SUIVI DES MESURES ET DE LEURS EFFETS SUR L'ENVIRONNEMENT EN PHASE D'EXPLOITATION.....	C-219

C.9.2.1 - OUVRAGES DE GESTION DES EAUX PLUVIALES ET CONSOMMATION EN EAU.....	C-219
C.9.2.2 - Mesures eaux pluviales	C-219
C.9.2.3 - Environnement sonore	C-220
C.9.2.4 - Gestion des déchets	C-220
C.10 - RAISONS DU CHOIX DU PROJET	C-221
<i>C.10.1 - RAPPEL DU CONTEXTE DU PROJET</i>	<i>C-223</i>
C.10.1.1 - La zone d'activité de Dourges	C-221
C.10.1.2 - Répondre à la demande croissante	C-221
<i>C.10.2 - ANALYSE DES SOLUTIONS NON RETENUES</i>	<i>C-222</i>
C.10.2.1 - Choix de création sur un autre site	C-222
<i>C.10.3 - RAISONS DU CHOIX RETENU</i>	<i>C-223</i>
C.10.3.1 - Critères techniques	C-223
C.10.3.2 - Critères économiques	C-223
C.10.3.3 - Critères environnementaux	C-224
C.11 - PRESENTATION DES METHODES UTILISEES POUR ETABLIR L'ETAT INITIAL, EVALUER LES EFFETS DU PROJET SUR L'ENVIRONNEMENT	C-226
D - ETUDE DE DANGERS	D-1
D.1 - PRESENTATION DE L'ETUDE DE DANGERS	D-4
<i>D.1.1 - OBJECTIFS DE L'ETUDE DE DANGERS</i>	<i>D-4</i>
<i>D.1.2 - CONTENU DE L'ETUDE DES DANGERS</i>	<i>D-5</i>
<i>D.1.3 - METHODOLOGIE D'ANALYSE DES RISQUES</i>	<i>D-5</i>
D.1.3.1 - CHOIX DES PHENOMENES DANGEREUX	D-7
D.1.3.2 - COTATION DE LA PROBABILITE D'OCCURRENCE DES PHENOMENES DANGEREUX	D-7
D.1.3.3 - COTATION DE LA GRAVITE DES EFFETS DES PHENOMENES DANGEREUX	D-13
D.1.3.4 - GRILLE D'APPRECIATION DES PHENOMENES DANGEREUX	D-18
D.1.3.5 - REPRESENTATION SYNTHETIQUE DE L'ANALYSE DES RISQUES	D-18
D.2 - POTENTIELS DE DANGERS EXTERNES	D-20
<i>D.2.1 - RISQUES NATURELS</i>	<i>D-21</i>
D.2.1.1 - RISQUE SISMIQUE	D-21
D.2.1.2 - RISQUE DE MOUVEMENTS DE TERRAIN	D-23
D.2.1.3 - RISQUE FOUDRE	D-25
D.2.1.4 - Risque d'inondation	D-26
<i>D.2.2 - RISQUES TECHNOLOGIQUES ET HUMAINS</i>	<i>D-27</i>
D.2.2.1 - risques miniers	D-27
D.2.2.2 - ACCIDENTS LIES AU VOISINAGE INDUSTRIEL	D-29
D.2.2.2.1.- Voies routières	D-30
D.2.2.2.2.- Voies ferrées	D-30
D.2.2.2.3.- Voies fluviales	D-30
D.2.2.2.4.- Voies aériennes	D-30
D.2.2.2.5.- autres réseaux	D-30
D.2.2.3 - Risques liés au transport de matières dangereuses (TMD)	D-31

D.2.2.4 - ACTES DE MALVEILLANCES	D-31
D.3 - POTENTIELS DE DANGERS INTERNES	D-32
<i>D.3.1 - DANGERS LIES AUX PROCEDES DANS LES CONDITIONS NORMALES DE FONCTIONNEMENT.....</i>	<i>D-32</i>
<i>D.3.2 - DANGERS LIES AUX PHASES TRANSITOIRES.....</i>	<i>D-34</i>
<i>D.3.3 - DANGERS LIES AUX PERTES D'UTILITES.....</i>	<i>D-35</i>
<i>D.3.4 - DANGERS LIES AUX PRODUITS ENTREPOSES.....</i>	<i>D-36</i>
D.3.4.1 - les produits combustibles et les matières plastiques	D-36
D.3.4.2 - LES AUTRES PRODUITS PRESENTS.....	D-40
<i>D.3.5 - DANGERS LIES AUX EQUIPEMENTS.....</i>	<i>D-44</i>
D.3.5.1 - LES LOCAUX DE CHARGE	D-44
D.3.5.2 - CHAUFFERIE / RESEAU DE GAZ NATUREL	D-44
D.3.5.3 - Zone de recharge en gaz des véhicules de manutention	D-45
D.3.5.4 - LE LOCAL SPRINKLAGE	D-45
<i>D.3.6 - REDUCTION DES POTENTIELS DE DANGERS.....</i>	<i>D-46</i>
D.3.6.1 - PRODUITS ET SUBSTANCES UTILISEES.....	D-46
D.3.6.2 - MODE DE STOCKAGE ET AMENAGEMENTS DES CELLULES	D-47
D.4 - CARACTERISATION DES ENJEUX ET ELEMENTS VULNERABLES.....	D-49
<i>D.4.1 - POPULATIONS.....</i>	<i>D-49</i>
<i>D.4.2 - VOIES DE COMMUNICATIONS</i>	<i>D-50</i>
<i>D.4.3 - MILIEU NATUREL</i>	<i>D-50</i>
D.5 - ANALYSE DU RETOUR D'EXPERIENCE DE L'ACCIDENTOLOGIE.....	D-51
<i>D.5.1 - ACCIDENTOLOGIE</i>	<i>D-51</i>
D.5.1.1 - ENTREPOTS	D-52
D.5.1.2 - STOCKAGES de bouteilles de gaz	D-56
D.5.1.3 - LOCAUX DE CHARGE	D-57
D.5.1.4 - CHAUDIERE AU GAZ	D-57
<i>D.5.2 - ENSEIGNEMENTS ET APPLICATIONS SUR LE SITE</i>	<i>D-59</i>
D.6 - RECENSEMENT DES BARRIERES DE SECURITE.....	D-61
<i>D.6.1 - FACTEURS IMPORTANTS POUR LA SECURITE : PREVENTION</i>	<i>D-61</i>
D.6.1.1 - BARRIERES DE PREVENTION TECHNIQUES.....	D-61
D.6.1.1.1.- DISPOSITIONS VISANT LA REDUCTION DE L'OCCURRENCE D'UN FEU	D-62
D.6.1.1.2.- DISPOSITIONS VISANT A LIMITER LA FORMATION D'UNE ATMOSPHERE EXPLOSIVE.....	D-63
D.6.1.1.3.- DISPOSITIONS VISANT A EVITER L'EXTENSION D'UN FEU EN INCENDIE	D-64
D.6.1.1.4.- REDUCTION DU RISQUE DE MALVEILLANCE	D-64
D.6.1.1.5.- REDUCTION DU RISQUE DE POLLUTION	D-65
D.6.1.2 - BARRIERES DE PREVENTION ORGANISATIONNELLE.....	D-66
D.6.1.2.1.- DISPOSITIONS VISANT LA REDUCTION DE L'OCCURENCE D'UN FEU	D-66
D.6.1.2.2.- DISPOSITIONS VISANT A EVITER L'EXTENSION D'UN FEU EN INCENDIE	D-67
<i>D.6.2 - FACTEURS IMPORTANTS POUR LA SECURITE : PROTECTION.....</i>	<i>D-68</i>
D.6.2.1 - BARRIERES DE PROTECTION TECHNIQUE.....	D-68
D.6.2.1.1.- DISPOSITIONS CONSTRUCTIVES.....	D-68

D.6.2.1.2.- DETECTION.....	D-69
D.6.2.1.3.- AMENES D'AIR FRAIS, CANTONNEMENT ET DISPOSITIF DE DESENFUMAGE	D-69
D.6.2.1.4.- DISPOSITIONS D'EVACUATION DU PERSONNEL DU SITE	D-70
D.6.2.1.5.- DISPOSITIONS VISANT LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	D-70
D.6.2.1.6.- LES MOYENS INTERNES D'EXTINCTION D'UN INCENDIE	D-70
D.6.2.1.7.- MOYENS D'INTERVENTION EXTERNES A L'ETABLISSEMENT	D-72
D.6.2.1.8.- ACCESSIBILITE DU SITE	D-75
D.6.2.1.9.- DISPOSITIONS VISANT LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	D-76
D.6.2.2 - BARRIERES DE PROTECTION ORGANISATIONNELLES	D-78
D.6.2.2.1.- ORGANISATION INTERNE DES SECOURS	D-78
D.6.2.2.2.- MOYENS D'INTERVENTION EXTERNES A L'ETABLISSEMENT	D-79
D.7 - ANALYSE DES RISQUES	D-80
<i>D.7.1 - DECOUPAGE FONCTIONNEL</i>	<i>D-80</i>
<i>D.7.2 - ANALYSE PRELIMINAIRE DES RISQUES</i>	<i>D-81</i>
D.7.2.2 - INSTALLATIONS CONNEXES.....	D-88
<i>D.7.3 - ANALYSE DETAILLEE DES RISQUES</i>	<i>D-90</i>
D.7.3.1 - EVALUATION DE LA GRAVITE DES PHENOMENES DANGEREUX.....	D-91
D.7.3.1.1.- PhD-1 – Incendie stockages	D-92
D.7.3.1.2.- EFFETS DOMINO	D-97
D.7.3.1.3.- Synthèses de l'évaluation de la gravité.....	D-98
D.7.3.2.1.- cotation de l'occurrence des évènements initiateurs.....	D-100
D.7.3.2.2.- EVALUATION DES BARRIERES POUR L'OCCURRENCE DU PHENOMENE DANGEREUX	D-104
D.7.3.3 - EVALUATION DE LA CINETIQUE DES PHENOMENES DANGEREUX	D-107
D.7.3.3.1.- DONNES QUALITATIVES	D-107
D.7.3.3.2.- DONNES QUANTITATIVES	D-112
<i>D.7.4 - SYNTHESE.....</i>	<i>D-112</i>
D.8 - NOTE ECONOMIQUE SUR LA MAITRISE DES RISQUES.....	D-114
E - NOTICE HYGIENE ET SECURITE DU PERSONNEL	E-1
E.1 - PREAMBULE	E-3
E.1.1 - CADRE REGLEMENTAIRE.....	E-3
E.1.2 - OBJECTIFS ET CONTENU	E-3
E.2 - ORGANISATION DE D'HYGIENE ET DE LA SECURITE.....	E-4
E.2.1 - EFFECTIF ET HORAIRE DE TRAVAIL	E-4
E.2.2 - LES CHSCT.....	E-4
E.2.3 - MEDECINE DU TRAVAIL.....	E-5
E.3 - EVALUATION DES RISQUES	E-6
E.3.1 - MANAGEMENT DE LA SECURITE SUR LE SITE.....	E-6
E.3.2 - IDENTIFICATION DES SOURCES DE DANGERS	E-6
E.3.3 - EXPOSITION AUX SOURCES DE DANGERS	E-7
E.3.4 - EVALUATION DES RISQUES.....	E-7

E.4 - GESTION DE LA PREVENTION ET DES SECOURS	E-9
<i>E.4.1 - MESURES TECHNIQUES</i>	<i>E-9</i>
<i>E.4.2 - MESURES ORGANISATIONNELLES</i>	<i>E-10</i>
<i>E.4.3 - PREVENTION INCENDIE ET EVACUATION DU PERSONNEL.....</i>	<i>E-11</i>

PLANS

P.1 - PLAN AU 1/25000^{EME} , PLAN D'ENSEMBLE AU 1/1000^{EME} AU 35 METRE – AVEC RESEAUX ET COUPES PROJET

P.1' - PLAN AU 1/500^{EME} , ET PLANS DES BUREAUX

P.2 - PLAN DE SITUATION AU 1/2000^{EME} AVEC UN RAYON D’AFFICHAGE DE 200 M

P.3 - PLAN MASSE PAYSAGER

CLASSEUR 2**ANNEXES**

F.1 - EXTRAIT KBIS

F.2 - ARRETES LOI SUR L'EAU

F.3 - REGLEMENT DE LA ZONE 1 UEPFM

F.4 - ARRETE DE SERVITUDES D'UTILITE PUBLIQUE DU 20 NOVEMBRE 2000

F.5 - DESCRIPTIF SIDE WALL

F.6 - ETUDE INERIS

F.7 - MESURES ACOUSTIQUES – CAMPAGNE 2016

F.8 - NOTE HYDRAULIQUE

F.9 - FICHES NATURA 2000 ET ZNIEFF

F.10 - ANALYSE DU RISQUE FOUDRE ET ETUDE TECHNIQUE FOUDRE

F.11 - ACCIDENTOLOGIE

F.12 - APPROCHE DES FLUX THERMIQUES

F.13 - DISPERSIONS ATMOSPHERIQUES

F.14 - DEMANDE D'AVIS CONCERNANT LES CONDITIONS DE REMISE EN ETAT

F.15 - ARCHEOLOGIE

F.16 - ARRETE AUTORISANT LE DEVERSEMENT DES EAUX USEES DE DELTA3 21 MAI 2015

F.17 - EQUIPEMENTS MUNICIPAUX

F.18 - ETUDE DE FLUX THERMIQUES DU BATIMENT LB2