



COMPAGNIE DES SALINS DU MIDI  
ET DES SALINES DE L'EST

92-98, boulevard Victor HUGO  
92 115 Clichy CEDEX

# DÉCLARATION D'ARRÊT DÉFINITIF DES TRAVAUX MINIERS ET D'UTILISATION DES INSTALLATIONS ASSOCIÉES

CONCESSION DE MINES DE SEL GEMME DE MELECEY  
(HAUTE-SAONE)

---

## Document A

Généralités

---

*Signataire de la déclaration*

*Patrick DALLA VALLE, Directeur Industriel  
Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est  
Groupe Salins*

92-98, boulevard Victor HUGO  
92 115 Clichy Cedex

☎ : 01.75.61.78.00  
fax : 01.75.61.79.10

*Chargés du dossier*

*Didier CASANOVA, Emmanuel HERTZ  
Ingénieurs pôle technique minier  
CSME*

17, rue Gabriel PERI  
54 110 Varangéville

☎ : 03.83.18.73.00  
fax : 03.57.80.10.11

***Avril 2018***



## **SOMMAIRE**

<b>1. IDENTITE DU DECLARANT .....</b>	<b>5</b>
1.1. SOCIETE DECLARANTE ET CORRESPONDANTS .....	5
1.2. POUVOIRS DU SIGNATAIRE.....	5
1.3. INSCRIPTION AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIETES .....	6
1.4. STATUTS DE LA SOCIETE .....	6
<b>2. TITRE MINIER OBJET DE LA DECLARATION .....</b>	<b>6</b>
2.1. PRESENTATION DU TITRE MINIER .....	6
2.2. INSTITUTION DE LA CONCESSION .....	6
2.3. HISTORIQUE DE LA CONCESSION .....	6
2.4. DESCRIPTION DU PERIMETRE DE LA CONCESSION.....	7
2.5. CONCESSIONS VOISINES OU SUPERPOSEES .....	8
2.6. OBJET ET PERIMETRE DE LA DECLARATION.....	8
<b>3. METHODOLOGIE DE CONSTRUCTION DU DOSSIER ACCOMPAGNANT LA DECLARATION D'ARRET DEFINITIF DES TRAVAUX MINERS ET D'UTILISATION DES INSTALLATIONS ASSOCIEES.....</b>	<b>8</b>
3.1. RECHERCHE DES DONNEES RELATIVES AUX TRAVAUX MINERS.....	8
3.1.1. Sources documentaires consultées .....	8
3.1.2. Investigations de terrain.....	9
3.1.3. Document de synthèse .....	9
3.2. OUVRAGES ET TRAVAUX MINERS REALISES DANS LE PERIMETRE DE LA CONCESSION.....	9
3.3. EXPLOITATION INDUSTRIELLE DE LA CONCESSION.....	9
3.4. INSTALLATIONS MINIERES ENCORE EXISTANTES .....	10
3.5. TRAVAUX DE RECHERCHE ET D'INVESTIGATION .....	10
<b>4. COMPOSITION DU DOSSIER DE DECLARATION D'ARRET DEFINITIF DES TRAVAUX MINERS ET D'UTILISATION DES INSTALLATIONS ASSOCIEES .....</b>	<b>11</b>
4.1. PRESENTATION DES ETUDES REALISEES .....	11
4.2. PIECES CONSTITUTIVES DU DOSSIER .....	11

## **LISTE DES TABLEAUX ET ANNEXES**

### **Liste des tableaux :**

Tableau A- 1 : Coordonnées des sommets de la concession de MELECEY.....	7
Tableau A- 2: Inventaire des ouvrages et des travaux miniers réalisés dans le périmètre de la concession.....	9
Tableau A- 3 : Description brève des ouvrages et des travaux miniers .....	9
Tableau A- 4 : Synthèse des installations minières existantes .....	10

### **Liste des annexes :**

Annexe A-1 :	Copie de l'attestation de délégation de pouvoir (i) de Monsieur Hubert FRANCOIS, représentant légal de la société FINACHEF, Présidente de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est à Monsieur Patrick DALLA VALLE, Directeur Industriel du groupe SALINS. Copie certifiée conforme (ii) de l'extrait du procès-verbal de l'Assemblée Générale Ordinaire du 15 décembre 2015 nommant la société FINACHEF en qualité de Présidente de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est et copie (iii) de l'extrait Kbis de la société FINACHEF attestant que Monsieur Hubert FRANCOIS en est le représentant légal.
Annexe A-2 :	Copie de l'extrait Kbis du Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre
Annexe A-3 :	Statuts certifiés conformes de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est
Annexe A-4 :	Copie de l'ordonnance royale du 29 septembre 1843 instituant la concession de mines de sel gemme de MELECEY
Annexe A-5 :	Copie du décret du 30 décembre 1963 autorisant la mutation de la concession de mines de sel gemme de MELECEY au profit de la Société Salinière de l'Est
Annexe A-6 :	Copie du décret du 13 septembre 1968 autorisant la mutation de la concession de mines de sel gemme de MELECEY au profit de la Compagnie des Salins du Midi
Annexe A-7 :	Copie de l'arrêté du 16 juin 1999 autorisant la mutation de la concession de mines de sel gemme de MELECEY au profit de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est
Annexe A-8 :	Plan de la concession

## **1. IDENTITE DU DECLARANT**

### **1.1. SOCIETE DECLARANTE ET CORRESPONDANTS**

***Raison sociale :***

COMPAGNIE DES SALINS DU MIDI ET DES SALINES DE L'EST (CSME)  
S.A.S au capital de 68 040 000 €

***Siège social :***

CSME  
92-98, boulevard Victor HUGO  
92 115 Clichy Cedex  
☎ : 01.75.61.78.00

RCS Nanterre 412 431 744  
SIRET : 412 431 744 002 80  
APE : 0893 Z

***Signataire :***

*Patrick DALLA VALLE, Directeur Industriel du groupe SALINS*  
CSME  
92-98, boulevard Victor HUGO  
92 115 Clichy Cedex  
☎ : 01.75.61.78.00  
fax : 01.75.61.79.10

***Chargés du dossier :***

*Didier CASANOVA, Emmanuel HERTZ, Ingénieurs Pôle technique Minier*  
CSME  
17, rue Gabriel PERI  
54 110 Varangéville  
☎ : 03.83.18.73.00  
fax : 03.57.80.10.11

### **1.2. POUVOIRS DU SIGNATAIRE**

Monsieur Patrick DALLA VALLE est le signataire de la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers et des installations associées de la concession de sel gemme de MELECEY en sa qualité de Directeur Industriel du groupe SALINS.

Ce pouvoir a été délégué par Monsieur Hubert FRANCOIS, représentant légal de la société FINACHEF, Présidente de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est à M. Patrick DALLA VALLE par attestation du 15 décembre 2015 qui est portée en Annexe A-1.

La copie de l'extrait du procès-verbal de l'Assemblée Générale Ordinaire du 15 décembre 2015 nommant la société FINACHEF en qualité de Présidente de CSME est portée en Annexe A-1.

La copie de l'extrait Kbis de la société FINACHEF attestant que Monsieur Hubert FRANCOIS en est le représentant légal est portée en Annexe A-1.

### **1.3. INSCRIPTION AU REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIETES**

Un exemplaire de l'extrait Kbis du Registre du Commerce et des Sociétés de Nanterre est porté en Annexe A-2.

### **1.4. STATUTS DE LA SOCIETE**

Une copie des statuts certifiés conformes de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est est jointe en Annexe A-3.

## **2. TITRE MINIER OBJET DE LA DECLARATION**

### **2.1. PRESENTATION DU TITRE MINIER**

Nom du titre : concession de MELECEY

Nature du titre minier : concession au titre du code minier

Substance : mines de sel gemme

Surface de la concession : 480 ha (décret)  
498 ha (mesure sur plan)

Communes recoupées : Fallon, Grammont, Melecey, Villargent.

Institution : Ordonnance royale du 29 septembre 1843

Le report sur le fond IGN des sommets de la concession indique que la commune de « Les Magny » est également recoupée (sur 3,4ha) par la concession de MELECEY.

### **2.2. INSTITUTION DE LA CONCESSION**

La concession de mines de sel gemme de MELECEY a été instituée par ordonnance royale du 29 septembre 1843 faite au palais de Saint-Cloud, signée par le Roi de France Louis Philippe au profit du Marquis de RAINCOURT, de la Dame Veuve de RAINCOURT et des Messieurs LEGRAND, DUPREL et BEGEOT.

Une copie de cette ordonnance est portée en Annexe A-4.

### **2.3. HISTORIQUE DE LA CONCESSION**

La concession de mines de sel gemme de MELECEY a fait l'objet de plusieurs mutations depuis son institution :

- La concession de MELECEY a fait l'objet d'une mutation au profit de la Société Salinière de l'Est par décret en date du 30 décembre 1963. Une copie de ce décret est portée en Annexe A-5.

- La concession de MELECEY a fait l'objet d'une mutation au profit de la Compagnie des Salins du Midi en date du 13 septembre 1968. Une copie de ce décret est portée en Annexe A-6.
- Enfin, la concession a été transférée par arrêté ministériel du 16 juin 1999 à la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est. Une copie de cet arrêté est portée en Annexe A-7.

#### 2.4. DESCRIPTION DU PERIMETRE DE LA CONCESSION

Le périmètre de la concession de mines de sel gemme de MELECEY est défini dans l'ordonnance royale tel que :

➤ **Au Nord** par une ligne droite allant du point S, jonction des territoires des trois communes de Villers-la Ville, Villargent et Melecey, au point T, intersection de la limite méridionale du territoire de Géorfans et d'une ligne droite menée du point B', où la route départementale de Georfans à Avilley entre dans le bois dit du Charmois, au point C, où le ruisseau de Bournois quitte le département du Doubs pour entrer dans celui de la Haute-Saône, mais en arrêtant la ligne droite ST au point Q, où elle rencontre une autre ligne droite dirigée du point A, moulin de Fresmes, sur le point B, clocher de Gramont.

Puis à partir du point Q, par la portion de la ligne droite AB comprise entre ce point et le point P, intersection des deux lignes B'C et AB indiquées ci-dessus ;

➤ **A l'Est** à partir dudit point P, par la portion de la ligne droite B'C, comprise entre ce point et le point Y, intersection de ladite ligne et d'une autre ligne droite menée du point B au point Z, clocher de Fallon ;

➤ **Au Sud** à partir du point Y, par la portion de la ligne droite BZ comprise entre ce point et ledit point Z, et par une autre ligne droite dirigée de ce dernier point sur le point H, où la route départementale de Georfans à Avilley quitte le département de la Haute-Saône pour entrer dans celui de Doubs ;

➤ **A l'Ouest** par deux lignes droites, l'une menée dudit point H au point R, angle sud-est du moulin de Peute-Vue, et l'autre de ce dernier point au point S, point de départ.

Le plan de localisation générale de la concession de MELECEY, présentant les limites et les sommets est porté en Annexe A- 8.

Les coordonnées des sommets de la concession MELECEY ont été définies à partir du plan SCAN25<sup>®</sup> géo-référencé de l'IGN et sont présentées dans le Tableau A-1 :

Sommet	Système RGF93 CC48	
	X (m)	Y (m)
<b>S</b>	1961953	7153625
<b>Q</b>	1963372	7153628
<b>P</b>	1963718	7153211
<b>Y</b>	1963048	7151372
<b>Z</b>	1962243	7151146
<b>H</b>	1960904	7150976
<b>R</b>	1961434	7152711

Tableau A- 1 : Coordonnées des sommets de la concession de MELECEY

La surface calculée d'après les coordonnées du tableau A-1 est de 498 ha.

## **2.5. CONCESSIONS VOISINES OU SUPERPOSEES**

La concession de mines de sel gemme de MELECEY n'est mitoyenne d'aucune autre concession. Il n'y a pas de concession superposée à la concession de sel gemme de MELECEY.

## **2.6. OBJET ET PERIMETRE DE LA DECLARATION**

La Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est qui n'envisage ni d'exploitation de sel dans la concession de MELECEY, ni de transférer cette concession, a décidé de déclarer l'arrêt définitif des travaux miniers et d'utilisation des installations associées. La présente déclaration concerne exclusivement le périmètre de la concession de MELECEY, tel que défini précédemment, et plus particulièrement les ouvrages miniers, les travaux miniers et les installations associées à ladite concession dont la liste exhaustive est présentée dans le Document B.

## **3. METHODOLOGIE DE CONSTRUCTION DU DOSSIER ACCOMPAGNANT LA DECLARATION D'ARRET DEFINITIF DES TRAVAUX MINIERES ET D'UTILISATION DES INSTALLATIONS ASSOCIEES**

La concession de mines de sel gemme de MELECEY n'a jamais été exploitée par la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est qui en est toutefois actuellement titulaire.

Du fait des changements d'exploitants, les archives retrouvées à la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est ne sont que partielles et n'ont pas permis d'accéder à l'intégralité de l'historique des travaux. Aussi, l'ensemble des organismes susceptibles de détenir des informations relatives à la concession, aux travaux de recherche et d'exploitation qui y ont été conduits et à leurs conséquences sur l'environnement, a été consulté de façon à recueillir le maximum de données et à en faire la synthèse.

### **3.1. RECHERCHE DES DONNEES RELATIVES AUX TRAVAUX MINIERES**

#### *3.1.1. SOURCES DOCUMENTAIRES CONSULTEES*

Un travail de recherche bibliographique a été conduit pendant plusieurs mois afin de regrouper le maximum d'information sur l'histoire du site. Les nombreux déménagements du siège des différents exploitants ont fait disparaître une grande partie des archives du site.

Les ressources documentaires consultées ont été :

- En premier lieu, les archives de la Compagnie des Salins du Midi et des Salines de l'Est conservées sur le site de Varangéville (Meurthe et Moselle) ;
- Les documents des Archives Départementales du Doubs et de la Haute-Saône ;
- Les propriétaires et riverains des parcelles sur lesquelles les sondages de reconnaissance et d'exploitation sont implantés ;
- Les archives privées ou celles des associations de sauvegarde du patrimoine.

Par ailleurs, plusieurs organismes ont été sollicités pour acquérir des données supplémentaires :

- La Banque de Données du Sous-Sol (BRGM),
- L'Institut Géographique National (IGN).

### 3.1.2. INVESTIGATIONS DE TERRAIN

Plusieurs reconnaissances de terrains ont été menées. Les dates et le détail des travaux réalisés sont présentés dans le paragraphe 3.5 du présent dossier. Les visites de terrain ont eu pour objectif de définir précisément le cadre géologique du secteur d'étude, d'effectuer des investigations hydrologiques et hydrogéologiques, des investigations sur les ouvrages et les installations minières, et de définir leur emplacement.

### 3.1.3. DOCUMENT DE SYNTHESE

Les reconnaissances de terrains et la lecture de l'ensemble des archives se rapportant à la concession de MELECEY ont permis de rédiger un historique technique et administratif d'une part, et un inventaire exhaustif des ouvrages minières attachés, leurs états et emplacements lorsqu'ils sont connus d'autre part.

## 3.2. OUVRAGES ET TRAVAUX MINIERS REALISES DANS LE PERIMETRE DE LA CONCESSION

La concession de MELECEY a fait l'objet de travaux de reconnaissance et d'exploitation du sel dont l'inventaire est présenté dans le Tableau A- 2 :

<b>OUVRAGES &amp; TRAVAUX MINIERS</b>	<b>Sondage de reconnaissance</b>	1
	<b>Sondage d'exploitation</b>	0
	<b>Puits d'exploitation</b>	1
	<b>Travaux souterrains</b>	1

**Tableau A- 2: Inventaire des ouvrages et des travaux minières réalisés dans le périmètre de la concession**

Le Tableau A- 3 présente une brève description des ouvrages et mentionne ceux concernés par la présente déclaration d'arrêt définitif des travaux minières :

			Ouvrages concernés
<b>Exploitation</b>	Puits	Ce puits a été foncé en 1843 à 1848 jusqu'à la profondeur de 150m. Il rencontre le sel à la profondeur de 137 m.	<b>oui</b>
	Galleries	Environ 950m de galleries ont été creusées de 1848 à 1862.	<b>oui</b>

**Tableau A- 3 : Description brève des ouvrages et des travaux minières**

Le plan de localisation générale des ouvrages rattachés à la concession de mines de sel gemme de MELECEY est porté en Annexe B-1 du Document B.

## 3.3. EXPLOITATION INDUSTRIELLE DE LA CONCESSION

L'exploitation de la concession de MELECEY s'est déroulée de 1850 à 1872. La saline de MELECEY a produit environ 21000 tonnes de sel.

### 3.4. INSTALLATIONS MINIERES ENCORE EXISTANTES

Il ne subsiste aucun chevalements ni bâtiments d'exploitation.

Il n'existe aucune installation hydraulique servant en tout ou partie à l'assainissement, à la distribution de l'eau ou à la maîtrise des eaux pluviales, de ruissellement ou souterraine. Il n'existe pas non plus d'installation hydraulique servant en tout ou partie à la sécurité ou à la surveillance.

<b>INSTALLATIONS MINIERES</b>	<b>Bâtiments et équipements d'exploitation</b>	-
	<b>Dépôt d'explosifs</b>	-
	<b>Installations d'injection, de pompage ou de transport</b>	-
	<b>Installations de stockage ou de transformation</b>	-
	<b>Installations de dépôt de stériles ou d'autres résidus</b>	-
	<b>Installations hydraulique, de sécurité ou de surveillance</b>	-

Tableau A- 4 : Synthèse des installations minières existantes

### 3.5. TRAVAUX DE RECHERCHE ET D'INVESTIGATION

Des travaux d'aménagement et d'expertise préliminaires ont été réalisés en plusieurs phases :

- Phase 1 – 2013 :  
Synthèse des archives. Investigations de terrain : mesures de conductivité
- Phase 2 – 2017 :  
Investigations complémentaires pour déterminer l'emplacement du puits et réaliser des mesures de conductivité.
- Phase 3 – 2018 :  
Localisation du puits et constat de son état en surface. Réalisation de mesures de conductivité.

L'ensemble de ces travaux ont été conduits afin d'évaluer si des risques liés à la présence des ouvrages et à l'exploitation qui a été menée persistent, ceci afin d'établir les travaux nécessaires pour les limiter ou les supprimer.

#### **4. COMPOSITION DU DOSSIER DE DECLARATION D'ARRET DEFINITIF DES TRAVAUX MINIERES ET D'UTILISATION DES INSTALLATIONS ASSOCIEES**

Le contenu du dossier accompagnant la déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers et d'utilisation des installations associées est établi selon les prescriptions des articles L. 163-1 à L. 163-9 du Code Minier codifié par l'ordonnance n°2011-91 du 20 janvier 2011.

##### **4.1. PRESENTATION DES ETUDES REALISEES**

Les études réalisées pour la constitution du dossier ont été conduites en considérant comme périmètre d'étude le secteur géographique recouvrant la concession de MELECEY.

##### **4.2. PIECES CONSTITUTIVES DU DOSSIER**

Le présent dossier de déclaration d'arrêt définitif des travaux miniers et d'utilisation des installations associées est constitué de plusieurs pièces séparées :

<b>DOCUMENT A</b>	Généralités : document de présentation générale du titre minier, des travaux miniers et du dossier de déclaration d'arrêt des travaux miniers et d'utilisation des installations associées
<b>DOCUMENT B</b>	Mémoire décrivant les travaux miniers, les ouvrages miniers et les installations minières
<b>DOCUMENT C</b>	Mémoire décrivant les travaux, les ouvrages et les installations hors procédures
<b>DOCUMENT D</b>	Mémoire décrivant le bilan des effets des travaux miniers et de l'arrêt de l'exploitation sur le régime et la qualité des eaux de toute nature
<b>DOCUMENT E</b>	Mémoire décrivant le bilan des effets des travaux miniers, et de l'arrêt de l'exploitation sur la tenue des terrains de surface
<b>DOCUMENT F</b>	Mémoire décrivant les mesures déjà prises et celles envisagées pour préserver les intérêts à protéger
<b>DOCUMENT G</b>	Mémoire présentant l'analyse des risques qui subsisteront à l'issue de la mise en œuvre des travaux pour la préservation des intérêts à protéger
<b>DOCUMENT H</b>	Mémoire relatif aux possibilités de reprise de l'exploitation
<b>DOCUMENT I</b>	Recueil des plans, études et fichiers numériques
<b>DOCUMENT J</b>	Etudes techniques
<b>DOCUMENT K</b>	Résumé non technique