

## Fiche 1

**Numéro initial du sondage : 3560**

**N° : BSS : 01986X0060**

**Commune :Wittersheim**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : nord du ban communal**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : vers 1934**

**Profondeur : 541**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 211

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pêchebron			Rupélien inf.
Zone dolomitique	62	+149	Priabonien
Jurassique oolithique	143	+ 68	
Keuper (argiles bariolées dolomitiques)	431	- 220	

## Fiche 2

**Numéro initial du sondage : 1697**

**N° : BSS : 01986X1053/1697**

**Commune : Dauendorf**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : Le Neubourg**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)**  
**Ref : CARTE DE PECHELBRONN SAEM SONDAGES PERIPHERIQUES DE LA CONCESSION**  
**AU 1/50000**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1915**

**Profondeur : 428**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée, donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol ; + 154

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pêchebron	0	+ 154	Rupélien inf.
Couche rouge	210	- 56	Priabonien
Zone dolomitique	254	- 110	Priabonien
Fond	428	- 274	

### Fiche 3

**Numéro initial du sondage : 1768**

**N° : BSS : 01986X1055**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** Forêt indivise de Haguenau, canton forestier de Mattstahl

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1915

**Profondeur :** 460

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 158

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Péchelbronn	0	+ 158	Rupélien inf.
Couche rouge	116	+ 42	Priabonien
Zone dolomitique	151	+ 7	Priabonien
Jurassique	200	- 142	
Fond	460	- 302	

## Fiche 4

**Numéro initial du sondage : 3351**

**N° : BSS : 01986X1054**

**Commune : Uhlwiller**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : près de la route D 919**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date 1931**

**Profondeur : 297**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 159

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pechelbronn supérieures	0	+ 159	Rupélien inf.
Couches à hydrobies (HT)	153	+ 6	Priabonien
Couche rouge	295	- 136	Priabonien
Fond	297	- 138	

## Fiche 5

**Numéro initial du sondage : 3551**

**N° : BSS : 01986X1041**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** Forêt de Haguenau, canton forestier de Mattsthall, près de Mertzwiller

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1933

**Profondeur :** 631

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol 167

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches à hydrobies	0	+ 167	Rupélien inf.
Couche rouge	89	+ 78	Priabonien
Zone dolomitique	124	+ 43	Priabonien
Jurassique	270	- 103	
Keuper (argiles bariolées dolomitiques)	562	- 395	
Fond	631	- 464	

## Fiche 6

**Numéro initial du sondage : 3434**

**N° : BSS : 01986X1056/3434**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** Forêt de Haguenau, canton forestier de Mattsthall, SW d'Eschbach

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1932

**Profondeur :** 358

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 183

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pêchebronnn supérieures	0	+ 183	Rupélien inf.
Couches à hydrobies (HT)	153	+ 30	Rupélien inf.
Couche rouge	293	- 110	Priabonien
Zone dolomitique	333	- 150	Priabonien
Fond	358	- 175	

## Fiche 7

**Numéro initial du sondage : 3626**

**N° : BSS : 01986X0086**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** Forêt de Haguenau, canton forestier de Mattsthall

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1934-1935

**Profondeur :** 807

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 180

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Péchelbronn	0	+ 180	Rupélien inf.
RT	142	+ 38	
Couche rouge		- 90	Priabonien
Zone dolomitique	348	- 168	Priabonien
Jurassique	416	- 236	
Keuper (Argiles bariolées domomitiques)	632	- 452	
Fond	807	- 627	

## Fiche 8

**Numéro initial du sondage : 3681**

**N° : BSS : 01986X1057**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** Forêt de Haguenau, canton forestier de Metzeleck, 1 km SW d'Eschbach

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1935

**Profondeur :** 260

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 179

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Sables alluviaux résiduels probables	0	+ 179	Quaternaire
Couches de Pechelbronn supérieures	3	+ 176	Rupélien inf.
Couche rouge	206	- 27	Priabonien
Zone dolomitique	240	- 61	Priabonien
Fond	260	- 81	



## Fiche 9

**Numéro initial du sondage : 3545**

**N° : BSS : 01984X1379**

**Commune : Betschdorf**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** confluent Ordelbach/Kirbach

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1933

**Profondeur :** 517

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol :160

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Limons de fonds de vallée et altérites	0	+ 160	Quaternaire
Couches à Melettes	20	+ 160	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	129	+ 31	Rupélien moy.
Couches à hydrobies	331	- 171	Rupélien inf.
Couche rouge	480	- 320	Priabonien
Fond	517	- 357	

## Fiche 10

**Numéro initial du sondage : 3577**

**N° : BSS : 01984X1381**

**Commune : Betschdorf**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** secteur de Reimerswiller

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1934

**Profondeur : 515**

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 170

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches à melettes	0	+ 170	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	110	+ 60	Rupélien moy.
Couches de Pechelbronn supérieures	134	+ 36	Rupélien inf.
Couches à hydrobies	322	- 152	Rupélien inf.
Couche rouge	496	- 326	Priabonien
Fond	515	- 345	

## Fiche 11

**Numéro initial du sondage : 3493**

**N° : BSS : 01984X1380**

**Commune : Betschdorf**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** près de Reimerswiller

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1932

**Profondeur :** 589

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 169

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Limons de fonds de vallée et altérites	0	+ 169	Quaternaire
Couches à melettes	15	+ 154	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	118	+ 51	Rupélien moy.
Couche rouge	498	- 329	Priabonien
Zone dolomitique	552	- 383	Priabonien
Fond	589	- 420	

## Fiche 12

**Numéro initial du sondage : 3578**

**N° : BSS : 01984X1382**

**Commune : Soultz-sous-forêts**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** route d'Hohwiller

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1934

**Profondeur :** 537

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 155

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pechelbronn supérieures	0	+ 155	Rupélien inf.
Couches à hydrobies	170	- 15	Rupélien inf.
Couche rouge	340 ?	- 185 ?	Priabonien
Zone dolomitique	376	- 221	Priabonien
Fond	537	- 382	

## Fiche 13

**Numéro initial du sondage : 3645**

**N° : BSS : 01984X1383**

**Commune : Hoffen**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** ouest du village de Hermerswiller

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1935

**Profondeur : 740**

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 177

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches à melettes	0	+ 177	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	333	- 156	Rupélien moy.
Fond	740	- 563	

## Fiche 14

**Numéro initial du sondage : 2775**

**N° : BSS : 01984X1384**

**Commune : Hoffen**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : nord du village d'Hermerswiller**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : fin 1925**

**Profondeur : 711**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 148

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Limons alluviaux probables (cf sondages 01984X1324 à 1326)	0	+148	Quaternaire
Couches à melettes	10	+ 138	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	302	- 156	Rupélien moy.
Couches de Pêchebronnn supérieures	~328	- 180 env.	Rupélien inf.

## Fiche 15

**Numéro initial du sondage : 3679**

**N° : BSS : 01984X1387**

**Commune : Schoenenbourg**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** carrefour au NW du village

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1935

**Profondeur :** 586

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 172

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Loess probables	0	+ 179	Quaternaire
Couches à melettes	5	+ 167	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	180	- 8	Rupélien moy.
Couches de Pêchebronnn supérieures	216	- 28	Rupélien inf.
Zone dolomitique	489	- 317	Priabonien
Fond	586	- 414	

## Fiche 16

**Numéro initial du sondage : 3567**

**N° : BSS : 01984X1385**

**Commune : Retschwiller**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** env. 1km SE du centre village

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1934

**Profondeur :** 518

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 179

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pechelbronn supérieures	0	+ 179	Rupélien inf.
Couches à hydrobies	102	+ 77	Rupélien inf.
Couche rouge	315 ?	- 135 ?	Priabonien
Zone dolomitique	518	- 339	Priabonien
Fond			



## Fiche 17

**Numéro initial du sondage : 3548**

**N° : BSS : 01984X1386**

**Commune : Retschwiller**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1933**

**Profondeur : 834**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 182

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du tpit	
Couches de Pechelbronn supérieures	0	+ 182	Rupélien inf.
Couches à hydrobies	382	- 200	Rupélien inf.
Couche rouge	682 ?	- 500 ?	Priabonien
Fond	834	- 652	

## Fiche 18

**Numéro initial du sondage : 3630**

**N° : BSS : 01984X1388**

**Commune : Memmelshoffen**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1935**

**Profondeur : 404**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 207

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Couches de Pêchebronnn supérieures	0	+ 207	Rupélien inf.
Couches à hydrobies	357	- 150	Rupélien inf.
Fond	404	- 197	

## Fiche 19

**Numéro initial du sondage : 3599**

**N° : BSS : 01991X0084**

**Commune : Hoffen**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : 500m à l'est du village d'Hermerswiller**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1934**

**Profondeur : 442**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 171

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Loess probables	0	+ 171	Quaternaire
Couches à melettes	quelques mètres		Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	403	- 232	Rupélien moy.
Fond	442	- 271	

## Fiche 21

**Numéro initial du sondage : 2277**

**N° : BSS : 01987X0558**

**indexé 01983X2250 au Bruderhaus**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : forêt indivise de Haguenau**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1920**

**Profondeur : 603**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 159

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Alluvions anciennes	0	+159	Pleistocène moy.
Couches à melettes	10	+ 149	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	177	- 18	Rupélien moy.
Couches à hydrobies	409	- 250	Rupélien inf.
Couche rouge	600	- 441	Priabonien
Fond	6039	- 444	

## Fiche 22

**Numéro initial du sondage : 2350**

**N° : BSS : 01987X0559**

**indexé 01983X2251**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage : forêt indivise de Haguenau**

**Société : PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°**

**Objet : recherche de pétrole**

**Date : 1921**

**Profondeur : 260**

**Mode de forage : inconnu**

**Etat : rebouché**

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 153

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Alluvions anciennes probables	0	+ 153	Pléistocène moy.
Couches à melettes	15	+ 138	Rupélien sup.
Schistes à poissons (Marnes à amphisiles)	180	- 27	Rupélien moyen
Fond	260	- 107	

## Fiche 23

**Numéro initial du sondage : 2374**

**N° : BSS : 01987X0560**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** forêt indivise de Haguenau, près du Hundshof

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1918

**Profondeur :** 611

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 151

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Alluvions anciennes	0	+ 151	Pléistocène moy
Couches à melettes	5	+ 146	Rupélien sup.
Schistes à poissons	193	- 42	Rupélien moy.
Couches à hydrobies	440	- 289	Rupélien inf.
Fond	611	- 460	

## Fiche 24

**Numéro initial du sondage : 2430**

**N° : BSS : 01987X0561**

**Commune : Haguenau**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :** forêt indivise de Haguenau, près du Dentschhof

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :** 1920

**Profondeur :** 612

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol : 150

Formation ou niveau	profondeur du toit	cote du toit	
Alluvions anciennes probables	0	+ 150	Pléistocène moy.
Couches à melettes	15	+ 135	Rupélien sup.
Schistes à poissons	230	- 80	Rupélien moy.
Fond	612	- 462	

## Fiche 2

**Numéro initial du sondage :**

**N° : BSS : 0198**

**Commune :**

**Lieu dit ou précisions sur la localisation du sondage :**

**Société :** PSAEM (PECHELBRONN SOCIETE ANONYME D'EXPLOITATIONS MINIERES)°

**Objet :** recherche de pétrole

**Date :**

**Profondeur :**

**Mode de forage :** inconnu

**Etat :** rebouché

**Coupe géologique** très simplifiée d'après une carte PSAEM non publiée donnant uniquement les cotes de niveaux repères :

Cote au sol

Formation ou niveau

profondeur du toit

cote du toit