

\*\*\*\*\*

ARRETE N°2016 - 4049 /MM-~~SG~~ DU 07 NOV 2016

Fixant le nombre des blocs et leur superficie  
par bassin sédimentaire

LE MINISTRE DES MINES

- Vu la Constitution ;
- Vu la loi n°2015-035 du 16 juillet 2015 portant organisation de la recherche, de l'exploitation et du transport des hydrocarbures ;
- Vu l'ordonnance N°04-140/P-RM du 23 Septembre 2004 portant création, de l'Autorité Pour la Promotion de la Recherche Pétrolière au Mali ;
- Vu Le Décret N°175/P-RM du 27 avril 2009 Fixant l'organisation et les modalités de fonctionnement de l'autorité pour la Promotion de la recherche pétrolière au Mali ;
- Vu le Décret n°2016-0272/P-RM du 29 avril 2016 fixant les modalités d'application de la Loi n°2015-035 du 16 Juillet 2015 portant organisation de la Recherche, de l'Exploitation et du Transport des hydrocarbures ;
- Vu le Décret n°2016-0510 / P-RM du 07 juillet 2016, modifié portant nomination des membres du Gouvernement.

**ARRETE :**

**Article 1<sup>er</sup>**: Le présent arrêté fixe le nombre des blocs et leur superficie par bassin sédimentaire.

**Article 2** : Les bassins sédimentaires sont : Taoudénit, graben de Gao, fossé de Nara, lullemeden et Tamesna.

**Article 3** : Les bassins sédimentaires sont subdivisés en quarante un (41) blocs.

**Article 4** : La subdivision de chacun des bassins sédimentaires en blocs et leur numérotation est faite comme suit :

- **Bassin de Taoudénit**: vingt-trois (23) blocs portant les numéros: 1A1, 1A2, 1B1,1B2 ,2A,2B, 3A,3B,4A, 4B, 5A, 5B, 6, 7, 8A, 8B,9A,9B, 16A, 16B, 20, 22 et 23 ;
- **Graben de Gao** : Quatre (04) blocs portant les numéros: 10, 11, 21 et 28 ;
- **Fossé de Nara**: Huit (10) blocs portant les numéros: 12A, 12B, 13A, 13B, 18, 19, 24A, 24B, 25 et 29 ;
- **Bassin des lullemeden** : Deux (2) blocs portant les numéros: 15 et 27 ;

- Bassin de Tamesna : Deux (2) blocs portant les numéros 14 et 26.

**Article 5** : Les superficies des quarante un (41) blocs sont les suivantes :

**Bassin de Taoudénit**

- Bloc 1A1 : 20272 km<sup>2</sup> - vingt-mille deux cent soixante-douze kilomètres carré ;  
Bloc 1A2 : 34521 km<sup>2</sup> - trente-quatre mille cinq cent vingt et un kilomètres carré ;  
Bloc 1B1 : 14912 km<sup>2</sup> - quatorze mille neuf cent douze kilomètres carré ;  
Bloc 1B2 : 14772 km<sup>2</sup> - quatorze mille sept cent soixante-douze kilomètres carré ;  
Bloc 2A : 10793 km<sup>2</sup> - dix mille sept cent quatre-vingt-treize kilomètres carré ;  
Bloc 2B : 10946 km<sup>2</sup> - dix mille neuf cent quarante-six kilomètres carré ;  
Bloc 3A : 10591 km<sup>2</sup> - dix mille cinq cent quatre-vingt-onze kilomètres carré ;  
Bloc 3B : 12499 km<sup>2</sup> - douze mille quatre cent quatre vingt-dix-neuf kilomètres carré ;  
Bloc 4A : 10639 km<sup>2</sup> - dix mille six cent trente-neuf kilomètres carré ;  
Bloc 4B : 10756 km<sup>2</sup> - dix mille sept cent cinquante-six kilomètres carré ;  
Bloc 5A : 30012 km<sup>2</sup> - trente mille douze kilomètres carré ;  
Bloc 5B : 29910 km<sup>2</sup> - vingt-neuf mille neuf cent dix kilomètres carré ;  
Bloc 6 : 23.620 km<sup>2</sup> - vingt trois mille six cent vingt kilomètres carré ;  
Bloc 8A : 15885 km<sup>2</sup> - quinze mille huit cent quatre-vingt-cinq kilomètres carré ;  
Bloc 8B : 19211 km<sup>2</sup> - dix-neuf mille deux cent onze kilomètres carré ;  
Bloc 9A : 19280 km<sup>2</sup> - dix-neuf mille deux cent quatre vingt kilomètres carré ;  
Bloc 9B : 24054 km<sup>2</sup> - vingt-quatre mille cinquante-quatre kilomètres carré ;  
Bloc 16A : 17007 km<sup>2</sup> dix-sept mille sept kilomètres carré ;  
Bloc 16b : 15844 km<sup>2</sup> quinze mille huit cent quarante-quatre kilomètres carré ;  
Bloc 20 : 117.808 km<sup>2</sup> - cent dix sept mille huit cent huit kilomètres carré ;  
Bloc 22 : 22209 km<sup>2</sup> - vingt-deux mille deux cent neuf kilomètres carré ;  
Bloc 23 : 15200 km<sup>2</sup> - quinze mille deux cent kilomètres carré.

**Graben de Gao**

- Bloc 7 : 39.914 km<sup>2</sup> - trente-neuf mille neuf cent quatorze kilomètres carré ;  
Bloc 10 : 37.544 km<sup>2</sup> - trente sept mille cinq cent quarante quatre kilomètres carré ;  
Bloc 11 : 32810 km<sup>2</sup> - trente deux mille huit cent dix kilomètres carré ;  
Bloc 21 : 21.834 km<sup>2</sup> - vingt et un mille huit cent trente quatre kilomètres carré ;  
Bloc 28 : 8.253 km<sup>2</sup> - huit mille deux cent cinquante trois kilomètres carré.

**Fossé de Nara**

- Bloc 12A : 31016 km<sup>2</sup> - trente un mille seize kilomètres carré ;  
Bloc 12B : 20091 km<sup>2</sup> - vingt mille quatre-vingt-onze kilomètres carré ;  
Bloc 13A : 43010 km<sup>2</sup> - quarante-trois mille dix kilomètres carré ;  
Bloc 13B : 27018 km<sup>2</sup> - vingt-sept mille dix-huit kilomètres carré ;  
Bloc 18 : 19.529 km<sup>2</sup> - dix neuf mille cinq cent vingt neuf kilomètres carré ;  
Bloc 19 : 15.009 km<sup>2</sup> - quinze mille neuf kilomètres carré ;  
Bloc 24A : 27627 km<sup>2</sup> - vingt-sept mille six cent vingt-sept kilomètres carré ;  
Bloc 24B : 30571 km<sup>2</sup> - trente mille cinq cent soixante-onze kilomètres carré ;  
Bloc 25 : 43174 km<sup>2</sup> - quarante-trois mille cent soixante-quatorze kilomètres carré ;

Bloc 25 Permis d'exploitation Hydrogène : 1264 km<sup>2</sup> mille deux cent soixante quatre kilomètres carré.

Bloc 29 : 25184 km<sup>2</sup> vingt-cinq mille cent quatre-vingt-quatre kilomètres carré.

#### Bassin des Iullemeden

Bloc 15 : 17437 km<sup>2</sup> - dix-sept mille quatre cent trente-sept kilomètres carré;

Bloc 27 : 20055 km<sup>2</sup> - vingt mille cinquante-cinq kilomètres carré.

#### Bassin du Tamesna

Bloc 14 : 19535 km<sup>2</sup> - dix-neuf mille cinq cent trente-cinq kilomètres carré;

Bloc 26 : 24463 km<sup>2</sup> - vingt-quatre mille quatre cent soixante-trois kilomètres carré.

**Article 6 :** Les coordonnées des quarante un (41) blocs sont les suivantes :

#### BLOC 1A1

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	4°33'00''W	22°32'53''N
B	1°57'00''W	22°32'53''N
C	1°18'45''W	21°55'26''N
D	4°33'00''W	21°55'26''N

#### BLOC 1A2

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	4°33'00''W	21°55'26''N
B	1°18'45''W	21°55'26''N
C	0°24'00''W	21°06'54''N
D	4°33'00''W	21°06'54''N

#### BLOC 1B1

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°21'39''W	22°32'53''N
B	4°33'00''W	22°32'53''N
C	4°33'00''W	20°57'54''N
D	5°21'39''W	20°57'54''N

#### BLOC 1B2

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	6°16'00''W	22°32'53''N
B	5°21'39''W	22°32'53''N
C	5°21'39''W	20°57'54''N
D	6°05'10''W	20°57'54''N

#### BLOC 2A

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°34'18''W	21°06'54''N
B	2°36'00''W	21°06'54''N

C	2°36'00"W	20°08'54"N
D	4°33'00"W	20°08'54"N

**BLOC 2B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	4°33'00"W	21°06'54"N
B	3°34'18"W	21°06'54"N
C	3°34'18"W	20°08'54"N
D	4°33'00"W	20°08'54"N

**BLOC 3A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°59'23"W	20°13'45"N
B	4°33'00"W	20°13'45"N
C	4°33'00"W	19°35'54"N
D	5°56'35"W	19°35'54"N

**BLOC 3B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	6°05'10"W	20°57'54"N
B	4°33'00"W	20°57'54"N
C	4°33'00"W	20°13'45"N
D	5°59'23"W	20°13'45"N

**BLOC 4A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°34'18"W	20°08'54"N
B	2°36'00"W	20°08'54"N
C	2°36'00"W	19°11'54"N
D	3°34'18"W	19°11'54"N

**BLOC 4B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	4°33'00"W	20°08'54"N
B	3°34'18"W	20°08'54"N
C	3°34'18"W	19°11'54"N
D	4°33'00"W	19°11'54"N

**BLOC 5A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°36'00"W	21°06'54"N
B	0°06'08"E	21°06'54"N
C	0°06'08"E	20°08'54"N
D	2°36'00"W	20°08'54"N

BLOC 5B		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°36'00"W	20°08'54"N
B	0°06'08"E	20°08'54"N
C	0°06'08"E	19°11'54"N
D	2°36'00"W	19°11'54"N

BLOC 6		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°23'50"W	19°11'54"N
B	1°32'35"W	19°11'54"N
C	1°32'35"W	18°06'32"N
D	3°23'50"W	18°06'32"N

BLOC 7		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	1°32'35"W	19°11'54"N
B	0°06'08"E	19°11'54"N
C	0°06'08"E	18°08'30"N
D	0°27'50"W	18°08'30"N
E	0°27'50"W	16°35'55"N
F	1°32'35"W	16°35'55"N

BLOC 8°		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°55'08"W	19°11'54"N
B	3°23'49"W	19°11'54"N
C	3°23'49"W	16°35'55"N
D	3°55'08"W	16°35'55"N

BLOC 8B		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	4°33'00"W	19°11'54"N
B	3°55'08"W	19°11'54"N
C	3°55'08"W	16°35'55"N
D	4°33'00"W	16°35'55"N

BLOC 9A		
POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°5'57"W	19°35'54"N
B	4°33'00"W	19°35'54"N
C	4°33'00"W	16°35'55"N
D	5°5'57"W	16°35'55"N

**BLOC 9B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°56'35"W	19°35'54"N
B	5°5'57"W	19°35'54"N
C	5°5'57"W	16°35'55"N
D	5°35'56"W	16°35'55"N

**BLOC 10**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	0°27'50"W	18°08'30"N
B	0°24'59"E	18°08'30"N
C	0°24'59"E	17°24'27"N
D	1°05'37"E	17°24'27"N
E	1°05'37"E	16°36'39"N
F	0°24'59"E	16°36'39"N
G	0°24'59"E	15°09'21"N
H	0°27'50"W	15°09'21"N

**BLOC 11**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	0°24'59"E	16°36'39"N
B	2°30'37"E	16°36'39"N
C	2°30'37"E	15°23'38"N
D	1°06'41"E	15°23'38"N
E	1°06'41"E	15°10'38"N
F	0°56'49"E	15°10'38"N
G	0°56'49"E	15°02'55"N
H	0°24'59"E	15°02'55"N

**BLOC 12A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°55'08"W	16°35'55"N
B	1°32'35"W	16°35'55"N
C	1°32'35"W	15°30'00"N
D	3°55'08"W	15°30'00"N

**BLOC 12B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°35'56"W	16°35'55"N
B	3°55'08"W	16°35'55"N
C	3°55'08"W	15°30'00"N
D	5°33'55"	15°30'00"N

**BLOC 13A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°33'55	15°30'00"N
B	2°38'38"W	15°30'00"N
C	2°38'38"W	14°15'11"N
D	5°33'55"W	14°15'11"N

**BLOC 13B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	7°08'54"W	15°30'00"N
B	5°33'55	15°30'00"N
C	5°33'50"W	14°15'11"N
D	6°33'04"W	14°15'11"N
E	6°33'04"W	13°48'25"N
F	7°08'54"W	13°48'25"N

**BLOC 14**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°12'00"E	17°34'12"N
B	2°12'00"E	17°59'31"N
C	2°27'25"E	17°59'31"N
D	2°27'25"E	18°54'32"N
E	2°42'25"E	18°54'32"N
F	2°42'25"E	19°48'25"N
G	Intersection du parallèle 19°48'25"N avec la frontière Mali-Algérie	
H	Intersection du parallèle 17°34'12"N avec la frontière Mali-Niger	

**BLOC 15**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°30'36"E	17°34'12"N
B	Intersection du parallèle 17°34'12"N avec la frontière Mali-Niger	
C	Intersection du parallèle 16°36'39"N avec la frontière Mali-Niger	
D	2°30'36"E	16°36'39"N

**BLOC 16A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°29'47"W	18°06'32"N
B	1°32'21"W	18°06'32"N
C	1°32'21"W	16°35'55"N
D	2°29'47"W	16°35'55"N

**BLOC 16B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	3°23'49"W	18°06'32"N

B	2°29'47"W	18°06'32"N
C	2°29'47"W	16°35'55"N
D	3°23'49"W	16°35'55"N

#### BLOC 18

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	5°33'55"W	14°15'11"N
B	3°57'40"W	14°15'11"N
C	3°57'40"W	13°33'37"N
D	4°41'38"W	13°33'37"N
E	4°41'38"W	12°58'02"N
F	5°33'55"W	12°58'02"N

#### BLOC 19

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	Intersection frontiere Mali - Burkina Faso parallele 12°58'02"N	
B	4°41'38"W	12°58'02"N
C	4°41'38"W	13°33'37"N
D	3°57'40"W	13°33'37"N
E	3°57'40"W	14°15'11"N
F	2°38'40"W	14°15'11"N
G	Intersection frontiere Mali - Burkina Faso avec le meridien 2°38'40"W	

#### BLOC 20

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	Frontière Nord Mali – Mauritanie	
B	Frontière Nord Mauritanie - Mali – Algérie,	
C	Frontière Mali – Algérie / 21° 06' 54'' N	
D	00°24'00'' W	21°06'54''N
E	01°57'00''W	22°32'53''N
F	06°16'00''W	22°32'53''N

#### BLOC 21

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	0°06'08"E	21°06'54''N
B	1°03'13"E	21°06'54''N
C	1°03'13"E	20°40'10"N
D	0°51'05"E	20°40'10"N
E	0°51'05"E	20°29'02"N
F	0°40'57"E	20°29'02"N
G	0°40'57"E	20°12'28"N
H	0°30'43"E	20°12'28"N
I	0°30'43"E	18°08'31''N
J	0°45'39"E	18°08'31''N



K	0°45'39"E	17°48'32"N
L	1°05'37"E	17°48'32"N
M	1°05'37"E	17°24'27"N
N	0°24'58"E	17°24'27"N
O	0°24'58"E	18°08'31"N
P	0°06'08"E	18°08'31"N

**BLOC 22**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	1°32'35"W	16°35'55"N
B	0°27'50"W	16°35'55"N
C	Intersection meridien 0°27'50"W avec frontiere mali burkina	
D	Intersection meridien 1°32'35"W avec frontiere mali burkina	

**BLOC 23**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°38'40"W	15°30'00"N
B	1°32'35"W	15°30'00"N
C	Intersection meridien 1°32'20"W frontiere mali burkina	
D	Intersection meridien 2°38'40"W frontiere mali burkina	

**BLOC24A**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	8°59'25"W	15°30'00"N
B	7°08'54"W	15°30'00"N
C	7°08'54"W	14°15'11"N
D	8°59'25"W	14°15'11"N

**BLOC24B**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	10°05'43"W	FMM
B	8°59'25"W	FMM
C	8°59'25"W	14°15'11"N
D	8°34'35 "W	14°15'11" N
E	8°34'35 "W	13°27'18" N
F	10°05'43"W	13°27'18" N

**BLOC 25**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	8°34'35"W	14°15'11"N
B	7°08'54"W	14°15'11"N
C	7°08'54"W	13°48'25"N
D	6°33'04"W	13°48'25"N
E	6°33'04"W	14°15'11"N

F	5°33'55"W	14°15'11"N
G	5°33'55"W	12°58'02"N
H	8°34'35"W	12°58'02"N

**BLOC 25 Permis d'exploitation hydrogene de Bourakebougou**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	8°19'18"W	12°58'02"N
B	8°19'18"W	13°21'42"N
C	8°5'47"W	13°21'42"N
D	8°5'47"W	13°09'00"N
E	8°01'50"W	13°09'00"N
F	8°01'50"W	13°06'51"N
G	7°58'56"W	13°06'51"N
H	7°58'56"W	13°01'02"N
I	8°01'49"W	13°01'02"N
J	8°01'49"W	12°58'02"N

**BLOC 26**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	1°05'37"E	17°48'32"N
B	2°12'00"E	17°48'32"N
C	2°12'00"E	17°34'12"N
D	2°30'37"E	17°34'12"N
E	2°30'37"E	16°36'39"N
F	1°05'37"E	16°36'39"N

**BLOC 27**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	2°30'37"E	16°36'39"N
B	Intersection du parallèle 16°36'39"N avec la frontière Mali - Niger	
C	Intersection du méridien 2°30'37"E avec la frontière Mali - Niger	

**BLOC 28**

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	1°03'13"E	21°06'54"N
B	Intersection du parallèle 21°06'54"N avec la frontière Mali - Algérie	
C	Intersection du méridien 1°20'00"E avec la frontière Mali - Algérie	
D	1°20'00"E	20° 34'57"N
E	0°57'00"E	20° 34'57"N
F	0°57'00"E	20°19'00"N
G	0°45'39,492"E	20°19'00"N
H	0°45'39"E	18°08'31"N
I	0°30'43"E	18°08'31"N
J	0°30'43"E	20°12'28"N

K	0°40'57"E	20°12'28"N
L	0°40'57"E	20°29'02"N
M	0°51'05"E	20°40'10"N
N	1°03'13"E	20°40'10"N

#### BLOC 29

POINTS	LONGITUDE	LATITUDE
A	8°34'35"W	12°58'02"N
B	FMB	12°58'02"N
C	FMB	12°19'05"N
D	7°09'41"E	12°19'05"N
E	7°09'41"E	12°45'59"N
F	8°34'35"W	12°45'59"N

**Article 7 :** Le présent arrêté qui abroge les dispositions de l'arrête N°07-2809/MEME-SG du 23 octobre 2007, sera enregistré, publié et communiqué partout où besoin sera.

#### AMPLIATIONS

- Original ..... 1
- P-RM-AN-Cour Sup-Cour Const-  
CESC-SGG-HCCT-HCJ ..... 8
- PRIM et tous Ministères ..... 34
- Tous Gouvernorats ..... 10
- Toutes Direction Natles MM ..... 4
- DGD-DNI-DNCC ..... 3
- Service Géologie AUREP ..... 1
- Intéressé + Dossier ..... 2
- Archives ..... 1
- JO ..... 1

Bamako, le 07 NOV. 2016

Le Ministre des Mines

