

1756m27/1

Combustibles liquides.

M. Courtet - Service Technique

S.N.C.F.

SERVICE CENTRAL.

M.T.

SITUATION AU 1^{er} SEPTEMBRE 1942 PR L'ENSEMBLE S.N.C.F.

SUBDIVISION APPROVISEE

DES HYDROCARBURES. HUILES DE GRAISSAGE. GRAISSES.
ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

T.a.

HYDROCARBURES

ET COMBUSTIBLES DE REMPLACEMENT

HUILES DE GRAISSAGE. GRAISSES

ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITE	K	S	RESTANT A RECEVOIR	TOTAL DES RESSOURCES	K	S	S
		DU: 1/8 AU: 31/8	AU: 1/9/42	AU: 1/9	AU: 1/9	PROBABLE DU: 1/9/42 AU: 30/9/42	PROBABLE AU: 1/10/42	S K
ESSENCE	m ³	112.	300.	34.	334.	80.	254.	3.
ALCOOL P ^r CARBURATION	m ³	62.	206.	45.	251.	28.	223.	8.
CHARBON DE BOIS 8/30	T	111.	226.	106.	232.	123.	109.	
D ^o 25/70	T	131.	158.	70.	228.	171.	57.	
CHARBON MINERAL P ^r GAZOGENE	T	22.	315.	26.	341.	65.	276.	4.
BOIS CONDITIONNE P ^r D ^o	T	15.	50.	290.	349.	22.	318.	14.
PETROLE CHEMIN DE FER	m ³	127.	428.		428.	205.	223.	1.
D ^o DU COMMERCE	m ³	128.	815.	201.	1016.	127.	889.	7.
D ^o SIGNALIT ET PHAROLEINE	m ³	6.	119.		119.	8.	111.	13.
GAL-OIL ET FUEL (DOMESTIQUE)	m ³	182.	1013.	17.	1030.	176.	854.	4.
FUEL-OIL LEGER	T	18.	125.		125.	18.	107.	5.
D ^o LOURD N ^o 1	T	3.	27.		27.	3.	24.	8.
D ^o N ^o 2	T	8.	93.		93.	8.	85.	10.
HUILE F ^o C ^o DU GAZ	T	4.	41.		41.	4.	37.	9.

K = CONSUMATION

S = STOCKS

LEGENDE:

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITE	K	S	RESTANT A RECEVOIR	TOTAL DES RESSOURCES	K	S	S
		DU: 1/8 AU: 31/8	AU: 1/9	AU: 1/9	AU: 1/9	PROBABLE DU: 1/9 AU: 30/9	PROBABLE AU: 1/10	S K
A. HUILE LEGERE (SPINDLE)	T	3.	17.	1.	18.	3.	15.	5.
B ¹ OLEONAPHTES ET DIVER	T	14.	134.	32.	226.	14.	212.	15.
B ² HUILE P ^r M ^t ET TRANSMISSION	T	17.	47.	21.	68.	17.	71.	4.
HUILE VAP ^r ATUREE	T	18.						
SERVICE M ^t T ^m	T		321.	11.	332.	34.	298.	8.
RE ^r SECONDAIRE	T	16.						
C. HUILE VAP ^r URCHAUFFEE	T	93.						
SERVICE M ^t T ^m	T		634.	200.	834.	106.	728.	6.
RE ^r SECONDAIRE	T	1.						
HUILE H ^t SURCHAUFFEE	T	30.	104.		104.	18.	86.	4.
D ¹ HUILE LEGERE P ^r COMPRESSEUR	T	4.	19.		19.	4.	15.	3.
D ² HUILE P ^r MOTEUR	T	20.	289.		289.	20.	269.	13.
E. HUILE P ^r TURBINE	T							
A. TRACTION ET RETENUE	T							
B. HUILE ISOLANTE	T	5.	88.	12.	100.	4.	96.	24.
A. U ^r INE HYDRO ELECTRIQUE	T							
B. HUILE M ^t LOCO ET B. E	T	591.	2172.	1852.	4024.	658.	3366.	5.
H ³ HUILE DE VASELINE INDUSTRIELLE	T	39.						
I ² VASELINE INDUSTRIELLE	T	0 ⁵ .	8.		8.	0 ⁵ .	7 ⁵ .	15.
GRAISSE P ^r BOITE A ROULEAUX	T	0 ⁵ .	8.		8.	0 ⁵ .	7 ⁵ .	15.
J ¹ D ^o SP ^r AUX I. F.	T	3.	20.	24.	44.	3.	41.	13.
D ^o DIVER	T	14.	132.	91.	223.	15.	208.	13.
K ¹ HUILE INSOLUBLE (TRAVAIL DE METAUX)	T	12.	159.	23.	182.	12.	170.	14.
K ² HUILE SOLUBLE (D ^o)	T	1.	10.		10.	1.	9.	9.
K ³ HUILE P ^r CARTER	T	2.	11.	12.	23.	2.	21.	10.
K ⁴ HUILE DIVER	T	8.	92.	11.	103.	8.	95.	11.
P. PARAFFINE	T	2.	15.	1.	16.	2.	14.	7.
HUILE DE COLZA	T	0 ⁶ .	5.		5.	0 ⁵ .	4 ⁵ .	9.
HUILE DE RICIN	T	2.	7.		7.	1.	6.	6.
HUILE DE GOUDRON DE HOUILLE	T	5.	97.		97.	3.	94.	31.
	T	11.	70.		70.	10.	60.	6.

3126. Nicolas

D.E.A.
MAR. 54-20
M. H. Chuby
54Summary
Chuby
H. H. Chuby
M. H. Chuby
M. H. Chuby
M. H. Chuby

SUBDIVISION CENTRALE
APPROVISIONNEMENT

T.2

SITUATION AU 1^{er} FEVRIER 1942 POUR L'ENSEMBLE S.N.C.F.

DES HYDROCARBURES - HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES
ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

HYDROCARBURE

ET COMBUSTIBLES DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S	K	S/K
		Stocks AU 1/2/42	CONSUMATION DU 1/1 AU 31/1/42	K
ESSENCE	m ³	480 -	192 -	2 ⁵ / ₆
ALCOOL POUR CARBURATION	m ³	240 -	93 -	2 ⁶ / ₇
CHARBON DE BOIS 8/30	T	150 -	68 -	2 ² / ₃
" " 25/70	T	245 -	72 -	3 ⁴ / ₅
PETROLE CHEMIN DE FER	m ³	585 -	201 -	2 ⁹ / ₁₀
" " DU COMMERCE	m ³	650 -	198 -	3 ³ / ₄
" " SIGNALIT ET PHARELINE	m ³	105 -	5 -	21
GAS-OIL	m ³	1500 -	233 -	6 ⁵ / ₆
FUEL OIL DOMESTIQUE				
" " LEGER	T	260 -	105 -	2 ⁵ / ₆
" " MOYEN	T	18 -	15 -	1 ² / ₃
" " LOURD	T	150 -	35 -	4 ³ / ₅
COLZA MINERAL	T	145 -	8 -	18
PRODUITS DE REMPLACEMENT				
HUILES F C ^{ie} DU GAZ	T	70 -	28 -	2 ⁵ / ₆
		4598	1253	
	en Tonnes	1038	331	
	en m ³	3560	922	

en Tour F

cu m³ -

HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES

ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS		UNITES	S STOCKS AU 1/2/42	K CONFORMATION OU 1/1 AU 31/1/42	S/K
A	HUILES LEGERES (SPINDLE)	T	22	4	5.5
B ¹	OLEONAPHTES ET DIVERS	T	123	16	7.7
B ²	HUILES POUR MOUVEMENTS ET TRANSMISSIONS	T	55	12	4.6
C	HUILES CYLINDRES - VAPEUR SATURÉE	T	197	22	9
	— D° — VAPEUR SURCHAUFFÉE	T	350	100	3.5
	— D° — HT ^E SURCHAUFFÉE	T	220	14	15.7
D.1	HUILES LEGERES P ^r COMPRESSEURS	T	16	8	2
DM	HUILES POUR MOTEURS	T	420	21	20
F	HUILES ISOLANTES	T	45	21	2.1
G	HUILES MOUVEMENTS. LOCOMOTIVES	T	2030	463	4.4
G	HUILES P ^r BOITES D'ESSIEUX	T	430	90	4.8
H ²	HUILES DE VASELINE INDUSTRIELLE	T	7	1	7
I ²	VASELINE INDUSTRIELLE	T	4	0.50	8
J	GRAISSES POUR BOITES A ROULEAUX	T	40	6	6.7
	— D° SP ^r INSTALLATIONS FIXES	T	28	11	8
	— D° DIVERS	T	85	11	7.7
K ¹	HUILES INSOLUBLES (TRAVAIL DES METAUX)	T	14	2	7
K ²	HUILES SOLUBLES (— D° —)	T	11	3	3.6
K ³	HUILES P ^r CARTERS	T	79	6	13
K ⁴	HUILES DIVERS	T	8	4	2
D	PARAFFINE	T	5	0.30	11.5
PRODUITS DE REMPLACEMENT	HUILES DE COLZA	T	10	1.50	6.6
	— D° — DE RICIN	T	110	5	22
	— D° — DE GOUDRON DE HOUILLE	T	9	6	1.5

PROUIT DE
REMPLACEMENT

4378

828, 40

T.a.

DES HYDROCARBURES - HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES
ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

HUILES DE GRAISSAGE - GRAINES
ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

	DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S	K	S/K
			STOCKS AU 15.1.42	CONSUMATION DU 15.12 AU 15.1.42	
A	HUILES LEGERES (SPINDLE)	T	17 -	2.500 -	68
B ¹	OLEONAPHTES ET DIVERS	T	115 -	17 -	68
B ²	HUILES POUR MOUVEMENTS ET TRANSMISSIONS	T	45 -	8 -	56
C	HUILES CYLINDRES VAPEUR SATUREE	T	183 -	24 -	76
	D° VAPEUR SURCHAUFFEE	T	338 -	103 -	33
	D° HTE SURCHAUFFEE	T	215 -	15 -	14
D.I	HUILES LEGERES P° COMPRESSEURS	T	13 -	6 -	22
DM	HUILES POUR MOTEURS	T	375 -	22 -	17
F	HUILES ISOLANTES	T	39 -	20 -	19
G	HUILES MOUVEMENTS LOCOMOTIVES	T	1988 -	521 -	38
G	HUILES P° BOITES D'ESSIEUX	T	429 -	73 -	59
H ¹	HUILES DE VAPEUR INDUSTRIELLE	T	6 -	1 -	6
I ²	VAPEUR INDUSTRIELLE	T	4 900 -	0 400 -	12
J	GRAISSES POUR BOITES A ROULEAUX	T	40 -	4 -	10
	D° SP° INSTALLATIONS FIXES	T	88 -	10 -	88
	D° DIVERS	T	47 -	9 500 -	5
K	HUILES DIVERS { K ¹ à K ⁴	T	101 -	9 200 -	11
	{ K ³ HUILES P° CARTERS	T	9 -	7 -	13
P	PARAFFINE	T	4 400 -	0 100 -	44
	HUILE DE RICIN	T	107 -	5 -	21
	D° DE PALME				
	D° D'ARACHIDE				
	D° DE COLZA	T	3 700 -	0 700 -	53
	D° Goudron de houille		10 -	11 -	.

S.N.C.F.

SUBDIVISION CENTRALE
APPROVISIONNEMENT

T.2.

SITUATION AU 15 DECEMBRE 1941 POUR L'ENSEMBLE S.N.C.F.

DES HYDROCARBURES - HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

HYDROCARBURES ET COMBUSTIBLES DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S STOCKS AU 15/12/41	K CONSOMMATION DU 15/11 AU 15/12	S K
ESSENCE	m³	583	235	2.5
ALCOOL POUR CARBURATION	m³	214	110	1.9
CHARBON DE BOIS 8/30	T	112	62	1.8
" 25/70	T	241	75	3.2
PETROLE CHEMIN DE FER	m³	607	156	3.9
" DU COMMERCE	m³	895	188	4.7
" SIGNALIT ET PHARELINE	m³	107	19	5.6
GAZ - OIL	m³	1570	211	7.4
FUEL - OIL DOMESTIQUE	T	120	10	12
" LEGER	T	285	144	1.9
" MOYEN	T	52	65	"
" LOURD	T	207	15	13.8
COLZA MINERAL	T	142	7	20
PRODUITS DE REMPLACEMENT				
HUILES F C ^{ie} DU GAZ	T	12	16	"

HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S STOCKS AU 15/12/41	K CONSOMMATION DU 15/11 AU 15/12	S K
A HUILES LEGERES (SPINDLE)	T	10	3	3.3
B ¹ OLIOGRAPHES ET DIVERS	T	129	20	6.4
B ² HUILES POUR MOUVEMENTS ET TRANSMISSIONS	T	48	9	5.3
HUILES CYLINDRES - VAPEUR SATURÉE	T	180	27	6.6
C ¹ " " VAPEUR SURCHAUFFÉE	T	382	110	3.4
C ² " " H ² SURCHAUFFÉE	T	210	12	17.5
D.1 HUILES LEGERES P ² COMPRESSEURS	T	16	7	2.3
DM HUILES POUR MOTEURS	T	393	22	17.8
F HUILES ISOLANTES	T	82	22	3.7
G HUILES MOUVEMENTS LOCOMOTIVES	T	1905	590	3.2
G HUILES P ² BOITES D'ESSIEUX	T	422	90	4.6
H ¹ HUILES DE VASELINE INDUSTRIELLE	T	5	1	5
I ² VASELINE INDUSTRIELLE	T	4	0.300	13.3
GRAISSES POUR BOITES A ROULEAUX	T	35	3	11.6
J ¹ " " SP ² INSTALLATIONS FINES	T	78	8	9.7
J ² " " DIVERS	T	58	13	4.4
K HUILES DIVERS	T	107	15	7.1
P PARAFFINE	T	4.500	0.500	9
HUILE DE RICIN	T	112	"	"
" DE PALME				
" D'ARACHIDE				
" DE COLZA	T	4	1	4
" GOUDRON DE HOUILLE	T	5	14	"

PRODUITS DE
REMPLACEMENT

S.N.C.F.

SUBDIVISION CENTRALE
APPROVISIONNEMENT

T.2.

SITUATION AU 15 SEPTEMBRE 1941 POUR L'ENSEMBLE S.N.C.F.

DES HYDROCARBURES - HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES
ET PRODUITS DE REMPLACEMENTHYDROCARBURES
ET COMBUSTIBLES DE REMPLACEMENT

DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S STOCKS AU 15 SEPTEMBRE	K CONSOMMATION DU 15/8 AU 15/9	S/K
ESSENCE	m ³	812	304	2 ⁶
ALCOOL POUR CARBURATION	m ³	353	132	2 ⁶
CHARBON DE BOIS 8/30	T	98	81	1 ²
— D ^o — 25/70	T	209	56	3 ⁷
PETROLE CHEMIN DE FER	m ³	855	212 48	4
— D ^o — DU COMMERCE	m ³	741	196	3 ⁸
— D ^o — SIGNALIT ET PHARELINE	m ³	137	22	6 ²
GAI-OIL	m ³	1423	320	4 ⁴
FUEL-OIL DOMESTIQUE	T	154	21	7 ³
— D ^o — LEGER	T	636	280	2 ²
— D ^o — MOYEN	T	118	59	2
— D ^o — LOURD	T	216	18	12
COLZA MINERAL	T	77	4	19
PRODUITS DE REMPLACEMENT				
HUILES. F C ^o DU GAZ	T	.	.	.

HUILES DE GRAISSAGE - GRAISSES
ET PRODUITS DE REMPLACEMENT

DATE O.C.R.P.L.	DESIGNATION DES PRODUITS	UNITES	S STOCKS AU 15 SEPTEMBRE	K CONSOMMATION DU 15/8 AU 15/9	S/K
	A HUILES LEGERES (SPINDLE)	T	5 70	3 80	1 ⁵
	B ¹ OLEONAPHTES ET DIVERS	T	91	20	4 ⁵
	B ² HUILES POUR MOUVEMENTS ET TRANSMISSIONS	T	62	18	3 ⁴
	HUILES CYLINDRES - VAPEUR SATURÉE	T	124	36	3 ⁴
	C — D ^o — VAPEUR SURCHAUFFÉE	T	161	128	1 ²
	— D ^o — HTE SURCHAUFFÉE	T	53	22	2 ⁴
	D.1 HUILES LEGERES P ^o COMPRESSEURS	T	21	6 20	3 ⁴
	DM HUILES POUR MOTEURS	T	386	26	14 ⁸
	F HUILES ISOLANTES	T	52	(1) 13	4
	G HUILES MOUVEMENTS. LOCOMOTIVES	T	1935	562	3 ⁴
	G HUILES P ^o BOITES D'ESSIEUX	T	287	172	1 ⁶
	H ¹ HUILES DE VASELINE INDUSTRIELLE	T	3 20	1 30	2 ⁴
	I ² VASELINE INDUSTRIELLE	T	2	0 20	10
	GRAISSES POUR BOITES A ROULEAUX	T	23	2 80	8 ²
	J — D ^o — SP ^o INSTALLATIONS FIXES	T	27	12	2 ²
	— D ^o — DIVERS	T	48	13	3 ⁷
	K HUILES DIVERS	T	103	13 50	7 ⁶
	P PARAFFINE	T	2 10	0 10	21
	HUILE DE RICIN	T	92	4	23
	— D ^o — DE PALME	"	"	"	"
	— D ^o — D'ARACHIDE	"	"	"	"
	— D ^o — DE COLZA	T	10	1 50	9 ⁵
	— D ^o — Goudron de houille	T	88	24	3 ⁶
PRODUITS DE REMPLACEMENT					

(1) Ce chiffre ne représente que la consommation mensuelle d'entretien en plus 1/2 est utilisée pendant la période considérée 23 p^o PETAC et 4 p^o Hallenmel.

Essence. (D. 0,750)

Consommation en litres.

	1938	1941	1942	1943			
Janvier	911.992	94.135	77.680	32.625			
Février	815.423	107.225	60.560	25.606			
Mars	856.342	94.536	84.570	19.654			
Avril	889.564	122.000	65.324	17.396			
Mai	770.858	125.700	37.380	18.553			
Juin	758.375	102.500	50.406	12.552	16.369		
Juillet	852.792	104.000	44.847		19.826		
Août	848.101	108.000	34.500				
Septembre	805.458	99.900	32.489				
Octobre	702.963	101.280	26.269				
Novembre	675.652	101.100	25.170				
Décembre	679.991	78.690	34.045				
	9.577.511	1.239.066	543.093				

Gaz-Oil (D = 0,880)

(consommation en litres.)

	1938	1941	1942	1943			
Janvier	2.022.044	436.384	146.069	37.889			
Février	1.816.602	426.137	140.870	40.031			
Mars	1.947.385	217.951	148.820	14.009			
Avril	1.918.509	286.881	118.959	9.337			
Mai	1.936.116	86.739	102.839	8.154			
Juin	1.944.928	63.460	108.016	10.156			
Juillet	2.057.810	76.500	118.518	9.324			
Août	2.087.847	82.102	118.958				
Septembre	2.004.992	69.062	123.066				
Octobre	1.858.019	102.087	123.499				
Novembre	1.826.680	122.053	58.820				
Décembre	2.018.711	113.610	48.717				
	23.449.643	2.056.966	1.982.751				

Stocks d'hydrocarbures et de combustibles de remplacement.

Essence	Alcool de Carburateur	Gas-oil et Fuel (domestique)	Charbon de bois 8/30 et 5/70	Charbon minéral pour foyers	Bois conditionné pour foyers	Pétrole (STU. du commerce. signalit. Ppharo)	Colza minéral	Fuel-oil (Liqu. lourds 1 et 2)	Huile "F" C ⁴ du p ⁴	Styrène Glycol	Glycérine
m ³	m ³	m ³	T	T	T	T ³	T	T	T	T	T

1938
janvier
février
mars
avril
mai
juin
juillet
août
septembre
octobre
novembre
décembre

1942
15 janvier
1^{er} février
15 mars
1^{er} avril
1^{er} mai
1^{er} juin
1^{er} juillet
1^{er} août
1^{er} septembre
1^{er} octobre
1^{er} novembre
1^{er} décembre

480	240	1500	395			1340	145	428	70	?	?
350,814	219,310	1278,965	312,512			1493,090	155,636	394,416	19,360	55,595	6,331
282,238	184,895	1224,496	415,834			1395,602	168,580	327,614	75,610	44,586	2,658
297,280	199,982	1073,666	412,455			1425,286	166,865	320,354	80,630	43,171	2,597
341,561	169	1083,732	403,674			1531,028	164,600	294,698	69,180	42,736	2,500
205,240	212,038	1037,641	408,178			1431,467	184,129	280,266	56,641	42,736	2,505
299,986	216,743	1060,768	486,440			1438,277	158,399	266,473	45,220	31,457	2,400
300	206,743	1013	384	315	50	1362	?	245	41	?	?
209,448	172,900	824,358	560,587	339,522	52,977	1285,292	140,979	231,965	30,670	27,459	2,242
191,910	142,791	614,394	504,752	333,528	47,247	991,366	129,973	243,862	30,670	27,792	2,138

Paris, le 20 avril 1939

RÈGLES CONCERNANT LE CONDITIONNEMENT DES CHARGEMENTS

Le document, commun à toutes les Régions, actuellement en vigueur sous le nom de : “ Règles concernant le conditionnement des chargements — Edition de 1935 ”, reçoit la désignation de la présente Instruction, savoir :

Instruction Générale

Série M. — Transports N° 10

Série M. T. — Utilisation et Circulation du Matériel N° 2
en date du 20 avril 1939.

Les rectificatifs à ce document paraîtront sous le format et avec la couleur de l'édition actuelle des “ Règles concernant le conditionnement des chargements ”.

Le Directeur Général,

P. O. : LE DIRECTEUR DU SERVICE CENTRAL DU MOUVEMENT,

J. GOURSAT.