



Ce document a été numérisé par le CRDP
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets
d'Examens de l'enseignement
professionnel

Session 2011

DOSSIER RESSOURCE

PARTIE A

C.A.P. NAVIGATION FLUVIALE

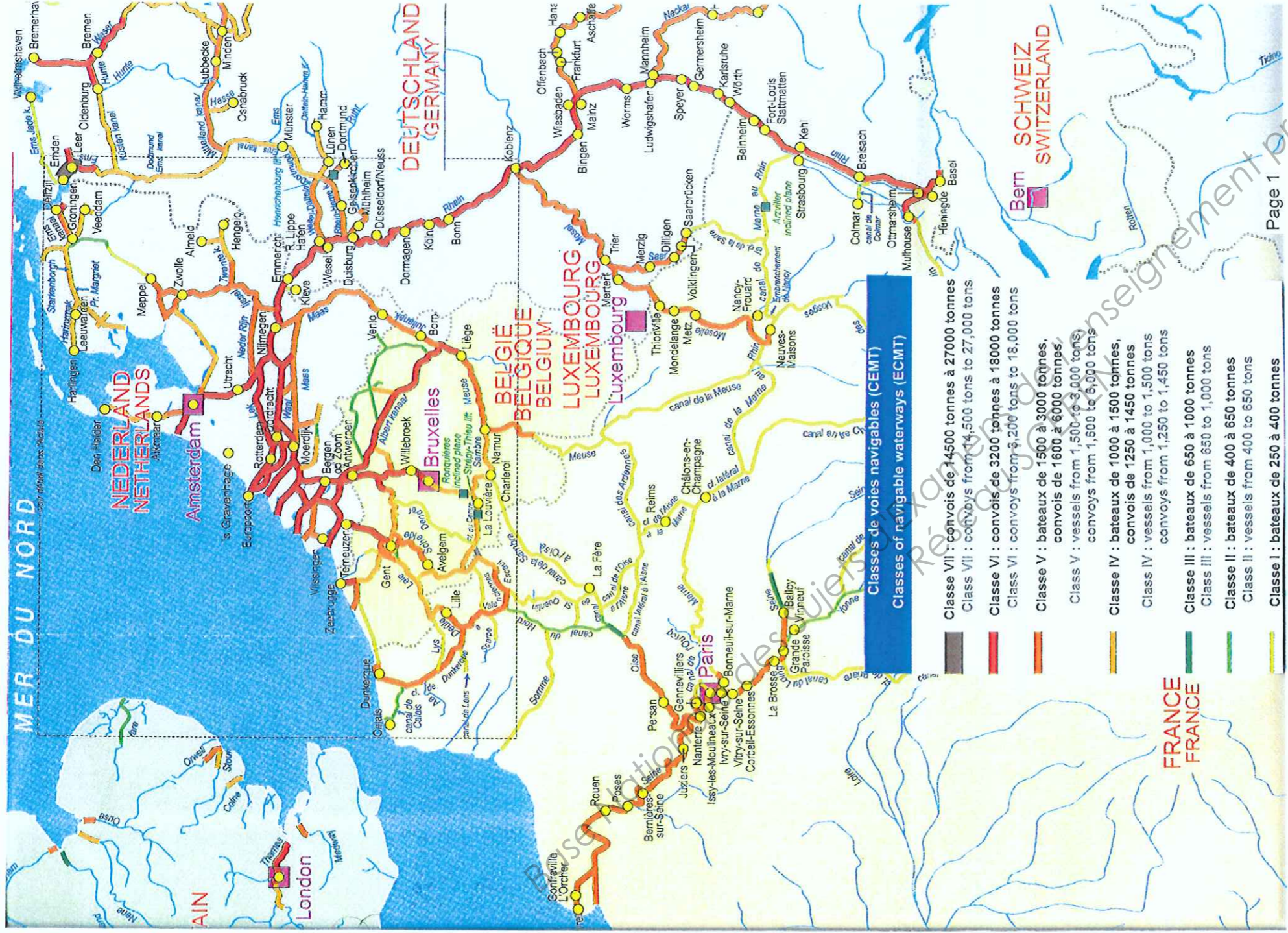
Epreuve Ecrite

EP1 : Analyse de travail et de technologie

Dossier paginé de 1 à 3

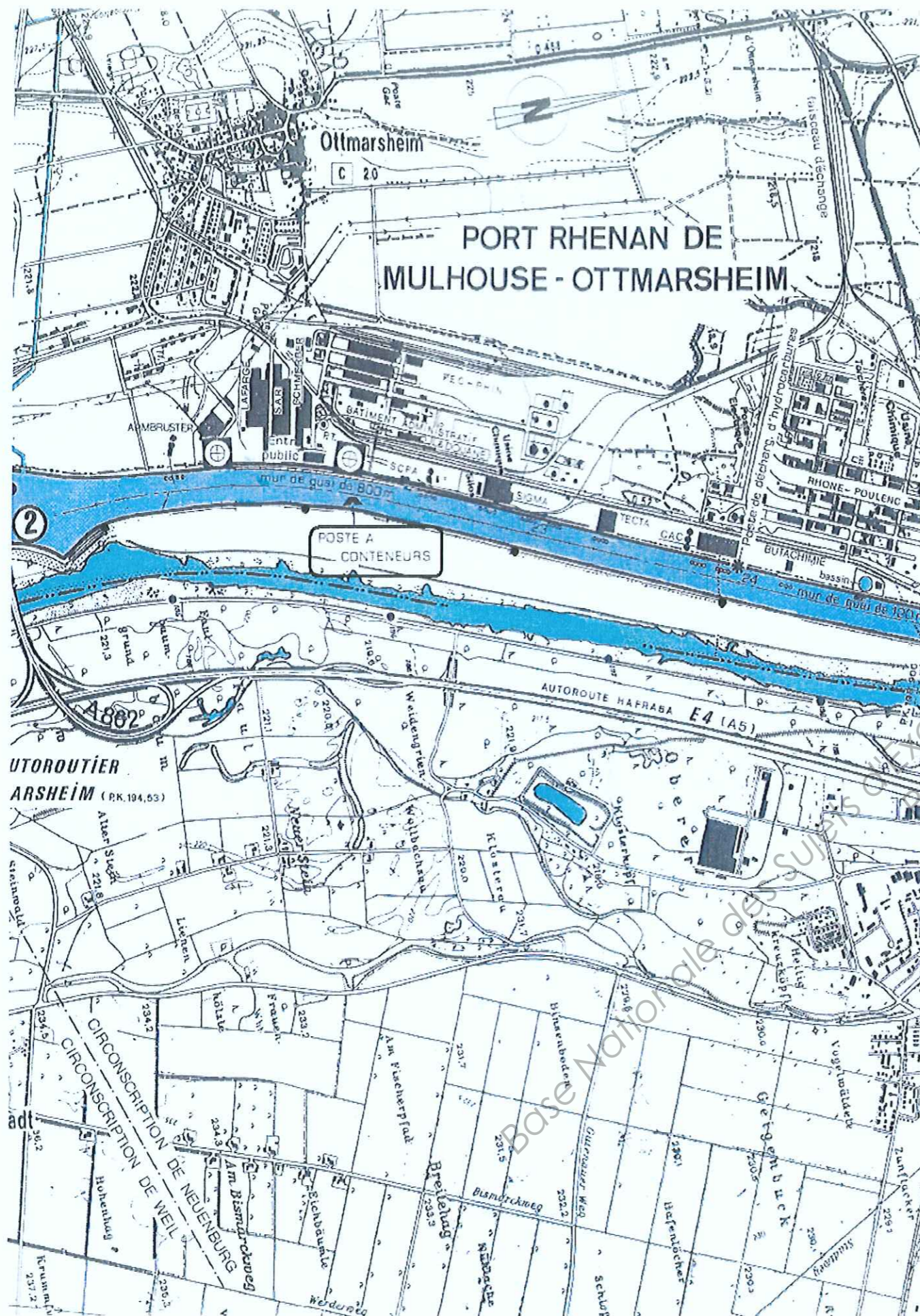
Les candidats doivent rendre l'intégralité des documents à l'issue de la composition

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel
Réseau SCEREN



Classes de voies navigables (CEMT)
Classes of navigable waterways (ECMT)

- Classe VII** : convois de 14500 tonnes à 27000 tonnes
 Class VII : convoys from 14,500 tons to 27,000 tons
- Classe VI** : convois de 3200 tonnes à 18000 tonnes
 Class VI : convoys from 3,200 tons to 18,000 tons
- Classe V** : bateaux de 1500 à 3000 tonnes, convois de 1600 à 6000 tonnes,
 Class V : vessels from 1,500 to 3,000 tons, convoys from 1,600 to 6,000 tons
- Classe IV** : bateaux de 1000 à 1500 tonnes, convois de 1250 à 1450 tonnes,
 Class IV : vessels from 1,000 to 1,500 tons, convoys from 1,250 to 1,450 tons
- Classe III** : bateaux de 650 à 1000 tonnes
 Class III : vessels from 650 to 1,000 tons
- Classe II** : bateaux de 400 à 650 tonnes
 Class II : vessels from 400 to 650 tons
- Classe I** : bateaux de 250 à 400 tonnes



FICHE A CONSULTER EN CAS D'ACCIDENT DE LA ROUTE

CHARGEMENT

UN 3065 BOISSONS ALCOOLISÉES
Classe 3

03.04.2008

Liquide.

NATURE DU DANGER

Inflammable.
L'échauffement provoque une hausse de pression - augmentation du risque d'éclatement et d'explosion.
Dans un incendie, l'émission de gaz toxiques est possible.
Peut former des mélanges détonants lors d'un contact avec l'air, particulièrement à l'intérieur de fûts vides et non nettoyés.
Risque de pollution des cours d'eau et des stations d'épuration.
Le liquide ou les vapeurs peuvent irriter les yeux, la peau et les voies respiratoires.

PROTECTION INDIVIDUELLE

Flacon pour le lavage des yeux contenant de l'eau pure.
Lunettes de protection hermétiques.
Gants.

MESURES D'ORDRE GÉNÉRAL QUE DOIT PRENDRE LE CONDUCTEUR

Arrêter le moteur.
Éloigner les sources d'ignition (par ex. pas de feu direct), ne pas fumer.
Poser le signal et prévenir les autres usagers de la route.
Informez le public sur les dangers et signalez qu'il est préférable de rester sur le côté exposé au vent.
Prévenir la police et les pompiers - appeler la central d'alarme NO 112.

MESURES SUPPLÉMENTAIRES ET/OU SPÉCIALES QUE DOIT PRENDRE LE CONDUCTEUR

Veiller à la protection personnelle.
Absorber le liquide répandu avec de la terre ou toute autre matière semblable et l'amener en lieu sûr après solidification - Consulter un expert.
Empêcher le liquide de s'introduire dans les égouts, les caves et les fosses - Les vapeurs peuvent provoquer une explosion.
Si la marchandise à charger parvient dans les plans d'eau ou les canalisations ou sur le sol ou les plantes, en informer les pompiers ou la police.
Prévenir tout le monde du risque d'explosion.
Essayer de boucher les fuites.

Équipement

- Un balai.
- Une pelle.
- Protections de canalisation résistantes à la matière transportée.
- Un réservoir collecteur approprié (pour petites quantités)

INCENDIE

Éteindre seulement si le feu vient de naître (le chargement n'est pas encore enflammé).
Évacuer les blessés le plus rapidement possible de la zone de danger.
Ne pas éteindre les incendies de marchandise.

PREMIERS SECOURS

Veiller à ne pas négliger votre propre sécurité pour sauver les blessés et pour effectuer les premiers soins.
En cas de brûlures, rafraîchir les lésions cutanées en les rinçant immédiatement et aussi longtemps que possible avec de l'eau froide.
Lorsque les vêtements ont pris feu, éteindre les flammes avec beaucoup d'eau. N'enlever les restes d'habits que s'ils ne sont pas collés à la peau. Couvrir les lésions avec une compresse humide et conduire immédiatement le blessé à l'hôpital en veillant à Enlever immédiatement les vêtements imprégnés.
Si le produit a été en contact avec les yeux, les rincer immédiatement et pendant plusieurs minutes à grande eau. Consulter ensuite un médecin.
Consulter un médecin en cas de symptômes semblant indiquer que le produit a été ingéré ou qu'il a agi sur la peau ou les yeux.

Remarques complémentaires.

Valable uniquement pour le transport routier.

Pour renseignements, appeler le:

F

Carnet de jauge barge «HOLLANDE » n° 02300553

Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes
71	0,000	105	266,210	139	534,840	173	804,470	207	1075,050
72	7,810	106	274,190	140	542,750	174	812,420	208	1083,020
73	15,610	107	282,070	141	550,670	175	820,360	209	1090,990
74	23,420	108	289,960	142	558,590	176	828,310	210	1098,960
75	31,220	109	297,840	143	566,510	177	836,260	211	1106,930
76	39,030	110	305,720	144	574,430	178	844,200	212	1114,910
77	46,840	111	313,600	145	582,350	179	852,150	213	1122,880
78	54,640	112	321,490	146	590,270	180	860,100	214	1130,860
79	62,450	113	329,380	147	598,200	181	868,040	215	1138,840
80	70,260	114	337,280	148	606,120	182	876,000	216	1146,810
81	78,060	115	345,170	149	614,040	183	883,960	217	1154,790
82	85,880	116	353,060	150	621,960	184	891,910	218	1162,770
83	93,700	117	360,950	151	629,880	185	899,870	219	1170,750
84	101,530	118	368,840	152	637,810	186	907,820	220	1178,720
85	109,350	119	376,740	153	645,740	187	915,780	221	1186,70
86	117,170	120	384,630	154	653,670	188	923,730	222	1194,690
87	124,990	121	392,520	155	661,600	189	931,690	223	1202,670
88	132,810	122	400,420	156	669,530	190	939,640	224	1210,660
89	140,630	123	408,330	157	677,47	191	947,600	225	1218,640
90	148,450	124	416,230	158	685,400	192	955,560	226	1226,630
91	156,270	125	424,130	159	693,330	193	963,520	227	1234,610
92	164,120	126	432,030	160	701,260	194	971,490	228	1242,600
93	171,970	127	439,940	161	709,190	195	979,450	229	1250,580
94	179,830	128	447,840	162	717,130	196	987,410		
95	187,680	129	455,740	163	725,060	197	995,380		
96	195,530	130	463,640	164	733,000	198	1003,340		
97	203,380	131	471,540	165	740,940	199	1011,300		
98	211,230	132	479,460	166	748,880	200	1019,260		
99	219,080	133	487,370	167	756,820	201	1027,230		
100	226,940	134	495,280	168	764,760	202	1035,200		
101	234,790	135	503,190	169	772,700	203	1043,170		
102	242,670	136	511,110	170	780,640	204	1051,140		
103	250,550	137	519,020	171	788,570	205	1059,110		
104	258,430	138	526,930	172	796,520	206	1067,080		

Carnet de jauge automoteur « ALSACE » n° 02300446

Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes	Enfoncement moyen relevé aux échelles (en cm)	Déplacement en tonnes
88	0,000	122	387,550	156	784,540	190	1183,470	224	1583,520
89	11,160	123	399,190	157	796,240	191	1195,220	225	1595,300
90	22,300	124	410,830	158	807,940	192	1206,980	226	1607,080
91	33,490	125	422,470	159	819,670	193	1218,730	227	1618,860
92	44,650	126	434,110	160	831,390	194	1230,490	228	1630,640
93	55,810	127	445,750	161	843,110	195	1242,240	229	1642,430
94	66,980	128	457,390	162	854,830	196	1254,000	230	1654,210
95	78,140	129	469,060	163	866,550	197	1265,970	231	1666,000
96	89,300	130	480,720	164	878,270	198	1277,510	232	1677,790
97	100,460	131	492,390	165	889,990	199	1289,270	233	1689,580
98	111,630	132	504,050	166	901,710	200	1301,040	234	1701,370
99	123,010	133	515,710	167	913,440	201	1312,800	235	1713,160
100	134,390	134	527,380	168	925,160	202	1324,560	236	1724,950
101	145,770	135	539,040	169	936,890	203	1336,320	237	1736,740
102	157,150	136	550,710	170	948,620	204	1348,090	238	1748,530
103	168,540	137	562,370	171	960,360	205	1359,850	239	1760,320
104	179,920	138	574,030	172	972,090	206	1371,610	240	1772,120
105	191,300	139	585,720	173	983,830	207	1383,370	241	1783,920
106	202,680	140	597,410	174	995,560	208	1395,140	242	1795,720
107	214,060	141	609,100	175	1007,300	209	1406,910	243	1807,510
108	225,450	142	620,780	176	1019,030	210	1418,680	244	1819,310
109	237,000	143	632,470	177	1030,760	211	1430,450	245	1831,110
110	248,550	144	644,160	178	1042,500	212	1442,220	246	1842,910
111	260,110	145	655,840	179	1054,240	213	1453,990	247	1854,700
112	271,660	146	667,530	180	1065,990	214	1465,760	248	1866,500
113	283,220	147	679,220	181	1077,740	215	1477,530	249	1878,310
114	294,770	148	690,900	182	1089,480	216	1489,300	250	1890,110
115	306,320	149	702,610	183	1101,230	217	1501,070	251	1901,920
116	317,880	150	714,310	184	1112,970	218	1512,840	252	1913,730
117	329,430	151	726,020	185	1124,720	219	1524,620	253	1925,530
118	340,990	152	737,720	186	1136,470	220	1536,400	254	1937,340
119	352,630	153	749,420	187	1148,210	221	1548,180		
120	364,270	154	761,130	188	1159,960	222	1559,960		
121	375,910	155	772,830	189	1171,710	223	1571,740		