

# TABLE DES MATIÉRES

Tableau	Page	Tableau	Page
<b>Localisation géographique, lignes limites, sommets géodésiques, superficie et densité de la population</b>		<b>Démographie</b>	
» Position géographique .....	1	15 Population, mariage, natalité et mortalité pour 1.000 habitants depuis 1855 ...	25
1 Longitude des lignes limites .....	1	16 Accroissement végétatif, exclus les faits transitaires .....	26
2 Sommets géodésiques .....	2	17 Mouvement migratoire depuis 1954 .....	26
3 Superficie et densité de la population ...	3	18 Table de matière du mouvements migratoire .....	26
<b>Météorologie</b>		19 Mouvement naturel de la population de Madrid comparé à celui de l'Espagne. Mariages .....	27
4 a) Pression, températures, humidité, tension et évaporation ..... 4 et	5	20 Naissances .....	27
5 b) Insolation, temps nuageux, précipitations, et divers phénomènes. 6 et	7	21 Décès .....	27
6 c) Résumé des observations du vent sur terre ..... 8 et	9	22 Moyennes mensuelles des mariages, des naissances et des décès, correspondant aux années allant de 1941 à 1969. Chiffres absolus .....	28
7 Préférence des mois par rapport aux températures et à la mortalité ... 10 et	11	23 Idem.—Chiffres relatifs .....	29
<b>Résumé démographique pendant l'année</b>		24 Mouvement de la population de fait:	
8 Faits démographiques .....	12	a) Mouvement naturel ..... 30 et	31
9 Rapidité des faits démographiques .....	12	b) Mouvement migratoire .....	30
<b>Recensement municipal des habitants</b>		c) Variations pendant l'année.—Classification par districts .....	31
10 Chiffres généraux .....	13	d) Variations pendant l'année, par mois.	32
Population, bâtiments, locaux et habitations par quartiers de la Municipalité, selon la division territoriale pendant l'année 1955:		28 MARIAGES.—Clasifications par âge .....	35
11 1. Population ..... 14 et	51	29 Pourcentages selon l'âge et l'état civil ...	35
12 2. Bâtiments, locaux et habitations. 14 et	15	30 Classification suivant l'état civil des conjoints.—Par districts .....	36
Populations, bâtiments et habitations dans les districts de la Municipalité, selon la nouvelle division territoriale pendant l'année 1970:		31 Par mois .....	36
13 1. Population ..... 16 et	21	32 Classification d'après le lieu de naissance de chaque conjoint .....	37
14 2. Bâtiments, locaux et habitations 22 et	23	33 Lieu de naissance des époux par rapport à Madrid .....	37
		34 Classification par la nature des deux conjoints .....	39
		35 Âge de la femme lors du mariage. Comparaison rétrospective .....	40
		36 NAISSANCES.—Enfants nés vivants.—Classification par districts .....	41

## TABLE DES MATIERES

Tableau	Page	Tableau	Page
37 Classification par mois .....	41	61 Geriatrie.—Classification par âges et causes, en rapport avec la totalité des décès de 65 ans et plus .....	70 et 71
38 Enfants nés vivants en relation avec l'âge des parents .....	43	62 Classification par établissements bénéfiques, cliniques particulières et résidence des défuns .....	72
39 Pourcentages des enfants nés vivants, en relation avec l'âge du père et de la mère .....	43	63 Comparaison avec 1969 .....	72
40 Relation avec Madrid de la nature des pères et mères des enfants nés vivants.	43	64 Comparaison rétrospective par groupes d'âges depuis 1915 .....	73
41 Enfants nés vivants en relation avec le lieu de naissance des parents ... 44 et	45	65 Chiffres absous et relatifs dans les causes les plus importantes de décès. À tous les âges .....	75
42 Accouchements pluripares.—Classification par districts .....	46	66 Causes les plus importantes de décès, suivant les groupes d'âge et de sexe .....	76 et 77
43 Classification par mois .....	46	67 MIGRATION.—Mouvement intérieur. 78 et	79
44 Classification des accouchements suivant le nombre des naissances .....	46	68 Augmentations par immigration, classées par districts .....	80 et 81
45 Rapport des sexes dans les accouchements pluripares .....	46	69 Baisses par émigration, classées par districts .....	80 et 81
46 Enfants nés morts.—Classification par districts .....	47	70 Augmentations par immigration, classées selon leur origine .....	82 et 83
47 Classification par mois .....	47	71 Baisses par émigration, classées selon leur destin .....	84 et 85
48 Enfants nés vivants et nés morts dans des cliniques, avec indication du district de résidence des parents ... 48 et Comparaison avec 1969 .....	49	72 Mouvement migratoire de la capitale à la rovince de Madrid .....	86
49 a) Chiffres absous .....	48	73 Résumé du mouvement migratoir par régions .....	87
50 b) Chiffres relatifs .....	49		
51 Enfants nés vivants selon l'âge de la mère.—Comparaison rétrospective depuis 1950 .....	50		
52 Enfants nés vivants et morts-nés.—Comparaison rétrospective.—Chiffres absous .....	51		
53 Enfants nés vivants et morts-nés.—Comparaison rétrospective.—Chiffres relatifs .....	53		
54 Décès.—Classifications par districts ...	54		
55 Classification par mois .....	54		
56 Clasification selon l'état civil des morts-nés .....	55		
57 Classification par groups d'âge et de sexe en rapport chacun avec la totalité des décès .....	57		
58 Clasification pour cauces de décès.—Par districts, sexes et groupes d'âge. 58 à	63		
59 Mortalité infantile.—Classification par âge et causes, ces dernières en rapport au chiffre total des décès infantils. 64 à	67		
60 Décès d'enfants de moins d'un an, par rapport aux enfants nés vivants .....	69		

### Tourisme

Mouvement des voyageurs dans les logements d'hôtel et campings touristiques:

74 I. Etablissements en service, selon classe et catégorie .....	90
75 II. Nombre des places des logements selon classe et catégorie .....	90
76 III. Voyageurs qui passèrent la nuit, selon classe et catégorie .....	91
77 IV. Voyageurs qui passèrent la nuit dans des logements d'hôtel et campings touristiques, selon nationalité .....	92 et 93
78 V. Voyageurs qui passèrent la nuit, selon nationalité .....	94 et 96

### Assistance publique et Santé

79 Centres diassistance.—Services médico chirurgicaux prêtés au cours de l'année.	96
80 Classification des accidents et des services d'urgence accordés par les centres d'assistance .....	97

Tableau	Page	Tableau	Page
81 Cliniques spécialisées.—Maternité municipale .....	98	107 Inspection et surveillance hygiéniques et sanitaire des locaux publics, établissements et industries .....	111
82 Enfants prematurés .....	99	108 Services d'analyses.—Analyses cliniques.	112
83 Institut Municipal de Puériculture et de Maternologie .....	100	109 Préparation des milieux de culture .....	112
84 Institut Municipal d'Urgences Respiratoires Fabiola de Mora y Aragón .....	101	110 Analyse des eaux .....	112
85 Institut Municipal d'Alimentation et d'Hygiène de l'Alimentation .....	101	111 Service de désinfection .....	113
86 Consultation de Cardiologie .....	102	112 Service de vaccination .....	113
87 Services médico-chirurgicaux et de traumatologie .....	102	113 Service antirabique .....	114
88 Consultation de Dermatologie et de Prophylaxie .....	102	114 Prophylaxie humaine de la rage.—Traitement des blessés .....	114
89 Consultation d'Odontologie .....	103	115 Service d'inspection hygiénique sanitaire des Ecoles .....	114
90 Consultation d'Ophthalmologie .....	103	116 Service de transfusions .....	115
91 Consultation d'Oto-rhino-laryngo-logiste.	103	117 Assistance sociale.—Service de répression de la mendicité.—Mouvement d'accueil et rations distribuées .....	115
92 Consultation de Neurologie et Electrologie .....	103	118 Nombre des accueils dans des établissements de Bienfaisance .....	116
93 Consultation d'Urologie .....	104	119 Direction des Oeuvres Sanitaires.—Services prêtés dans les installations municipales .....	116
94 Inspección médica des accidents du Travail.—Assistance aux ouvriers municipaux .....	104	120 Service de Nettoyage.—Ordures retirées de la voie publique .....	116
95 Inspección médica du Service de Nettoyage .....	104		
96 Inspection médicale du Service de Police Municipale .....	104		
97 Inspection médicale des Internes municipaux .....	105		
98 Laboratoire Municipal d'Hygiène.—Section d'Epidémiologie, morbidité infectiocontagieuse déclarée dans ce Centre au cours de l'année.—Classification par sexe et âge .....	106 et 107		
99 Clasification par districts .....	106 et 107		
100 Classification mensuelle .....	108		
101 Hygiène de l'alimentation.—Inspection et reconnaissance sanitaire des espèces destinées à la consommation.—Inutilisation des espèces avariées .....	109		
102 Inspection des vivres .....	109		
103 Analyse chimique des saliments .....	110		
104 Analyse des vivres et des produits en rapport avec l'hygiène en général et la sécurité personnelle .....	110		
105 Analyse contradictoire faite devant un expert .....	110		
106 Service des ambulances .....	11		

## TABLE DES MATIERES

Tableau	Page	Tableau	Page
130 Côtes moyennes mensuelles diabats en gros .....	126	152 Service municipal d'Eclairage.—Eclairage des voies publiques.—Incaudescense ...	152
131 Viandes de bêtes sacrifiées à l'Abattoir Municipal de 1960 à 1970 .....	127	153 Fluorescence .....	152
132 Viandes du dehors introduites à Madrid de 1960 à 1970 .....	127	154 Lumière mixte .....	152
133 Marché Central de Poissons.—Espèces introduites au cours de l'année. 128 et	129	155 Vapeur de mercure .....	152
134 Résumé du poisson de toutes sortes reçu pendant l'année avec l'indication de la provenance .....	130 et 131	156 Xénon .....	153
135 Poissons et fruits de mer.—Côtes mensuelles Prix de gros moyens... 132 à	133	157 Appareils pour l'illumination à gaz .....	153
136 Poisson introduits à Madrid depuis 1960 Par mois .....	136	158 Ensemble d'appareils d'éclairage .....	153
137 Coquillages introduits à Madrid depuis 1960.—Par mois .....	136	159 Puissance électrique installée .....	154
138 Poisson et coquillages introduits à Madrid depuis 1960 avec indication des ports de provenance .....	137	160 Consommation à l'année .....	154
139 Marché Central des Fruits et des Légumes.—Espèces introduites au cours de l'année .....	138 à 141	161 Frais d'éclairage .....	154
140 Résumé des fruits de toutes sortes reçus pendant l'année avec l'indication de la provenance .....	142	162 Gaz de Ville .....	155
141 Résumé, en kilogrammes, des légumes de toutes sortes reçus pendant l'année, avec indication de la provenance .....	153	163 Gaz butane .....	155
142 Fruits: Cotisations mensuelles. — Prix moyens de gros .....	145	<b>Transports urbains</b>	
143 Légumes: Cotisations mensuelles.—Prix moyens de gros .....	147	164 Entreprise municipale de Transports. Tranways .....	156
144 Fruits introduits à Madrid depuis 1960 Par mois .....	148	165 Autobus .....	157
145 Légumes introduits à Madrid depuis 1960.—Par mois .....	148	166 Résumé des services antérieurs .....	157
146 Fruits introduits à Madrid depuis 1960 Provenances .....	149	167 Microbus urbains. — Entreprise Traínco, S. A.—Lignes de service et voyageurs transportés .....	158
147 Légumes introduits à Madrid depuis 1960 avec l'indication des provenances .....	149	168 Distances parcourues et consommation de combustible .....	158
<b>Eau, Électricité et Gaz</b>			
148 Canal d'Isabelle II.—Consommation d'eau à Madrid pendant l'année .....	150	169 Compagnie du Métropolitains.—Métro .....	159
149 Consommation d'eau depuis 1960 .....	150	170 Suburbain .....	159
150 Délégation Provinciale de l'Industrie de Madrid. — Consommation d'électricité dans la capitale pendant l'année .....	151	171 Voyageurs transportés par tous les services .....	161
151 Entreprises fournisseuses .....	151	172 Comparaison rétrospective des voyageurs transportés depuis 1951 .....	161
<b>Transports aériens</b>			
175 Airport de Madrid (Barajas). Mouvement du trafic .....	164	173 Les Lignes d'autobuses de la Périphérie. Voyageurs transportés .....	162
176 Origin et destin des courrents du trafique .....	165	174 Délégation de la circulation.—Circulation mensuelle des véhicules du service public .....	163
<b>Accidents de circulation</b>			
177 Bureau de Police Municipal. — Véhicules affectés et victimes d'accidents de circulation ayant eu lieu durant l'année .....	166 et 167		
178 Accidents en général .....	166		

Tableau	Page	Tableau	Page
179 Fréquence d'accidents .....	167	191 Liquidations pour l'ensauissement des intérêts échus en 1971 .....	179
180 Véhicules qui ont participé à des doubles collisions .....	168	192 Bourse de Commerce de Madrid. — Résumé des opérations réalisées pendant l'année .....	180
181 Victimes d'accidents, selon pronostics ...	169	193 Ouverture des établissements. — Résumé des licences accordées .....	181
182 Distribution des accidents, d'après les mois.	169	194 Propriété urbaine. — Transmission du domaine de propriétés urbaines .....	182
183 Distribution des victimes, d'après les mois.	169	195 Service contre les incendies. — Services rendus par le Corps de Pompiers .....	182
184 Accidents, d'après les jours de la semaine .....	170	196 Postes. — Résumé des opérations vérifiées à Madrid .....	183
185 Accidents, d'après les heures du jour ...	170	197 Télégraphes. — Services prêtés dans la capitale .....	183
186 Classification par district des accidents et des victimes .....	171	198 Téléphon. — Services de la Compagnie Téléphonique Nationale d'Espagne ...	184
187 Classification par groupes d'âges des victimes d'accidents de la circulation durant l'année .....	172 et 173	199 Hémerothèque Municipale. — Services rendus pendant l'année .....	184
<b>Divers statiques</b>			
188 Frais ordinaires de la Mairie de Madrid. Etat comparatif depuis 1901 ...	174 et 175	Districts municipaux. Description des limites de la division territoriale de Madrid .....	
189 Indices du coût de la vie à Madrid .....	177	185 à 195	
190 Situation des Dettes municipales — Tableau synoptique et de la situation de la Dette municipale .....	178		

## RÉPERTOIRE DES GRAPHIQUES

Graphique	Page	Graphique	Page
1 Plan de Madrid .....	xxviii	17 Enfants nés vivants suivant l'âge du père .....	42
2 Température atmosphérique .....	10 et	18 Morts nés sur 100 nés vivants .....	52
3 Mortalité .....	10 et	19 Mortalité. — Classification par âge et sexe .....	56
4 Mortalité et températures atmosphériques .....	10 et	20 La mortalité enfantine à Madrid .....	68
5 Population de fait le premier janvier de chaque année à partir de 1940 .....	24	21 Principales causes de décès pour 1.000 habitants .....	74
6 Mouvement naturel de la population depuis 1940 .....	24	22 Principales causes de décès par rapport à la totalité des décès .....	74
7 Mariages.—Chiffres absolus .....	27	23 Migration.—Classement par sexes .....	88
8 Mariages.—Chiffres relatifs .....	27	24 Migration.—Classement par groupement d'âges .....	88
9 Enfants nés vivants.—Chiffres absolus ...	27	25 Migration.—Classement par état civil ...	88
10 Enfants nés vivants.—Chiffres relatifs ...	27	26 Migration.—Classement par activités ...	88
11 Décédés.—Chiffres absolus .....	27	27 Migration.—Classement par arrondissements de Madrid .....	89
12 Décédés.—Chiffres relatifs .....	27	28 Migration.—Classements par Regions ...	89
13 Résumé démographique comparé de 1966 et 1969 et 1970 .....	33	29 Transports urbains.—Voyageurs transportés .....	160
14 Âge des célibataires au moment de se marier .....	34	30 Voyageurs transportés depuis 1951 .....	160
15 Âge des veufs au moment de se remarier.	34	31 Indices du coût de la vie à Madrid .....	176
16 Enfants nés vivants suivant l'âge de la mère .....	42		