

BULLETIN  
DU

**P.C.M.**

SIÈGE SOCIAL  
ÉCOLE NATIONALE DES PONTS & CHAUSSEES  
28, Rue des Saussaies, PARIS



LA GARE DE TRIAGE DE TRAPPES

# HOUILLÈRES du BASSIN de LORRAINE

## RÉGIE des MINES de la SARRE

CHARBONS FLAMBANTS et FLAMBANTS SECS  
CHARBONS GRAS  
COKES et SEMI-COKES



### *Progression de la Production Annuelle*

*(en millions de tonnes de houille)*

ANNÉES	1938	1949	1951	1953
Lorraine .....	6,7	9,8	11,5	14
Sarre .....	14,4	14,2	15,5	17

### Représentants exclusifs pour l'Industrie et les Foyers Domestiques

**A. R. E. P. I. C. :** Direction : NANCY, 26, rue St-Michel. Tél. 81-66.

*Bureaux :* METZ, 7, place du Roi-Georges. Tél. 33-63.

NANCY, 43, boulevard Albert-1<sup>er</sup>. Tél. 40.09.

STRASBOURG, 13, rue de la Nuée-Bleue. Tél. 407-11.

BESANÇON, 4 bis, rue Labbé, Tél. 38-19.

**LORSAR :** Direction : PARIS, 12, avenue George-V. Tél. Ely. 54-10.

*Bureaux :* PARIS, 12, avenue George-V. Ely. 54-10.

REIMS, 41, rue Libergier. Tél. 38-85.

LIMOGES, 1 bis, avenue Foucaud. Tél. 53-51.

DIJON, 34 bis, rue des Perrières. Tél. 48-68.

LYON, 15, place Bellecour. Tél. FRANKlin. 49-85.

NANTES. 20, rue de l'Arche-Sèche. Tél. 157-65.

ASSOCIATION PROFESSIONNELLE<sup>1927</sup> DES INGÉNIEURS DES PONTS ET CHAUSSÉES ET DES MINES

Siège Social : 28, rue des Saints-Pères, à PARIS-VII<sup>e</sup>

---

# BULLETIN DU P. C. M.

## SECRETARIAT RÉDACTION

28, rue des Saints-Pères  
PARIS-VII<sup>e</sup>

Téléphone : LItré 93.01

## SECRETARIAT ÉDITION

254, rue de Vaugirard  
PARIS-XV<sup>e</sup>

Téléphone : VAUgirard 56.90

---

## SOMMAIRE



RECEPTION MINISTERIELLE .....	2	ACTIVITE DES GROUPES :	
MUTATIONS, PROMOTIONS ET DECISIONS DIVERSES DANS LE PERSONNEL .....	2	Groupe d'Orléans .....	32
NAISSANCES, MARIAGES, DECES .....	4	NOTE TECHNIQUE :	
LISTE DES MEMBRES DES CORPS DES INGÉNIEURS DES PONTS ET CHAUSSÉES ET DES MINES .....	5	Mission d'Etudes en Italie ( <i>suite et fin</i> ) .....	33
		PAIEMENT DES COTISATIONS :	
		Avis important .....	34
		BULLETIN POUR MISE A JOUR DE LA LISTE DES INGÉNIEURS .....	35

---

**A VOIR SPÉCIALEMENT DANS LE PRÉSENT N° :**

**Page 34 : Avis très important concernant le paiement des cotisations ;**

**Page 35 : Fiche à détacher et à envoyer pour la mise à jour de la liste des Ingénieurs des deux Corps.**

---

## RÉCEPTION MINISTÉRIELLE

En l'absence de M. Antoine **Pinay**, Ministre des Travaux Publics, des Transports et du Tourisme, le Bureau du Comité du P.C.M. a été reçu, le 22 août 1950, par M. **Yrissou**, Directeur du Cabinet.

Cette audience avait essentiellement pour ob-

jet de présenter notre Association au nouveau Cabinet ; elle a cependant permis à notre Président, au cours d'une conversation empreinte de la plus grande cordialité, d'exposer la position des questions les plus importantes actuellement à l'ordre du jour.

### *Mutations, Promotions et Décisions diverses concernant les Corps des Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines*

M. Maurice **Gallien**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, en Service détaché au Ministère des Affaires Etrangères (Haut Commissariat de la République Française en Sarre), a été réintégré dans les cadres de l'Administration des Travaux Publics à compter du 1<sup>er</sup> juillet 1950 et chargé, à la résidence de Coutances, des fonctions d'Ingénieur en Chef Adjoint à l'Ingénieur en Chef du département de la Manche, en remplacement de M. **Bigot** (Arrêté du 23 juin 1950, J. O. du 19 juillet 1950).

M. Jean **Velut**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Saint-Malo, a été mis, à compter du 1<sup>er</sup> septembre 1950, en disponibilité pour convenances personnelles (Arrêté du 7 juillet 1950, J. O. du 22 juillet 1950).

M. Melchior **de Lisle**, Ingénieur des Ponts et Chaussées, Ingénieur en Chef des Travaux Publics des Colonies, a été nommé Conseiller Technique au Cabinet du Secrétaire d'Etat à la France d'Outre-Mer (Arrêté du 13 juillet 1950, J. O. du 23 juillet 1950).

M. **Doumenc**, Ingénieur des Ponts et Chaussées, a été nommé Chef du Cabinet du Ministre de l'Industrie et du Commerce (Arrêté du 21 juillet 1950, J. O. du 23 juillet 1950).

M. **Bonomme** Camille, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, détaché auprès du Ministère de la Reconstruction et de l'Urbanisme, pour être chargé des fonctions d'Inspecteur Général, a été maintenu dans cette position pour une nouvelle période de cinq ans, à compter du 16 mars 1950 (Arrêté du 30 juin 1950, J. O. du 26 juillet 1950).

M. Henri **Maux**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, Ingénieur Général des Travaux Pu-

blics des Colonies. Mort pour la France, a été nommé, à titre posthume, au grade de Chevalier de la Légion d'Honneur (Décret du 26 juillet 1950, J. O. du 27 juillet 1950).

M. Paul **Gardent**, Ingénieur des Mines, a été nommé Conseiller Technique au Cabinet du Ministre de l'Industrie et du Commerce (Arrêté du 28 juillet 1950, J. O. du 29 juillet 1950).

M. Henri **Cottard**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris, a été nommé Directeur du Port Autonome de Bordeaux, à compter du 16 septembre 1950 (Décret du 28 juillet 1950, J. O. du 2 août 1950).

M. Georges **Henry**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, précédemment en Service à La Réunion, a été chargé, à compter du 17 août 1950, de mission temporaire au Service Ordinaire des Bouches-du-Rhône (Arrêté du 24 juillet 1950, J. O. du 2 août 1950).

Ont été nommés au grade d'Ingénieur en Chef des Mines, à compter du 1<sup>er</sup> janvier 1950 : MM. Paul **Gardent**, Paul **Jean**, Jean **Lagabrielle**, Marcel **Regard** (Arrêté du 26 juillet 1950, J. O. du 5 août 1950).

M. Jean **Gabriel**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Oran, a été mis, à compter du 1<sup>er</sup> août 1950, à la disposition du Gouvernement Général de l'Algérie, pour être chargé du 1<sup>er</sup> Arrondissement bis de la 1<sup>re</sup> Circonscription des Ponts et Chaussées, à Alger (Arrêté du 28 juillet 1950, J. O. du 8 août 1950).

M. Emile **Morel**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, a été affecté, à compter du 1<sup>er</sup> septembre 1950, comme Ingénieur en Chef Adjoint,

au Service Ordinaire et Vicinal de Saône-et-Loire, à la résidence de Macon (Arrêté du 28 juillet 1950, J. O. du 8 août 1950).

M. **Chapouille**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Paris, Ingénieur des Transports, a été nommé rapporteur particulier près la Commission de Vérification des comptes des entreprises publiques (Arrêté du 7 août 1950, J. O. du 9 août 1950).

M. Henri **Marcel**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Alençon, a été affecté, à compter du 1<sup>er</sup> août 1950, à l'Administration Centrale des Travaux Publics, pour être adjoint à l'Inspecteur Général des Ponts et Chaussées chargé du Service d'Unification des Activités Communes (Arrêté du 29 juillet 1950, J. O. du 9 août 1950).

M. Jean **Crussard**, Ingénieur des Ponts et Chaussées, a été mis, à compter du 16 mai 1950, à la disposition du Laboratoire de Physique de l'École Polytechnique, pour occuper un poste de recherche scientifique (Arrêté du 31 juillet 1950, J. O. du 9 août 1950).

MM. **Berte**, **Gaud** et **Jammet**, Ingénieurs Adjointes des T.P.E. ont été admis, à compter du 16 octobre 1950, en qualité d'Elèves Stagiaires de première année à l'École Nationale des Ponts et Chaussées (Arrêté du 31 juillet 1950, J. O. du 9 août 1950).

M. **Babinet**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Compiègne, a été affecté, à compter du 16 septembre 1950, à la Direction des Ports Maritimes et des Voies Navigables au Ministère des Travaux Publics, en remplacement de M. **Gottard** (Arrêté du 2 août 1950, J. O. du 10 août 1950).

M. **Gottard**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, précédemment nommé Directeur du Port de Bordeaux, a été chargé, en outre, à compter du 16 septembre 1950, du Service Maritime et du Service des Phares et Balises du département de la Gironde (Arrêté du 2 août 1950, J. O. du 10 août 1950).

M. **Vandange**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Versailles, a été nommé Membre de la Commission Permanente de Signalisation, en remplacement de M. René **Durand** (Arrêté du 24 juillet 1950, J. O. du 15 août 1950).

A été acceptée, à compter du 1<sup>er</sup> juillet 1950, la démission de M. François **Dreyfus**, Ingénieur des Ponts et Chaussées, précédemment en congé

pour raisons de santé (Arrêté du 24 juillet 1950, J. O. du 15 août 1950).

M. Bernard **Gaspard**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, à Paris, a été nommé Membre du Conseil Supérieur des Transports en remplacement de M. Roger **Renault** (Arrêté du 8 août 1950, J. O. du 18 août 1950).

M. Théodore **Kaas**, Ingénieur en Chef des Mines, précédemment détaché auprès du Haut Commissariat de la République Française en Sarre est détaché, à compter du 1<sup>er</sup> juillet 1950, auprès des Houillères du Bassin de Lorraine (Arrêté du 16 août 1950, J. O. du 23 août 1950).

M. Georges **Perrineau**, Ingénieur en Chef des Mines, est détaché, à compter du 1<sup>er</sup> décembre 1949, auprès de la Compagnie Minière de Rhénanie (Arrêté du 16 août 1950, J. O. du 23 août 1950).

Ont été promus ou nommés dans l'Ordre National de la Légion d'Honneur (Décrets du 9 août 1950, J. O. du 23 août 1950) :

*A la dignité de Grand Officier :*

M. Daniel **Boutet**, Inspecteur Général des Ponts et Chaussées, Vice-Président du Conseil Général des Ponts et Chaussées ;

*Au grade de Commandeur :*

M. Edouard **Dorges**, Inspecteur Général des Ponts et Chaussées, Secrétaire Général aux Travaux Publics, Directeur Général des Chemins de Fer et des Transports ;

*Au grade d'Officier :*

M. Hippolyte **Aussel**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Nîmes ;

M. Albert **Boucher**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. Maurice **Créange**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. Raymond **Fleury**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Coutances ;

M. André **Ladefroux**, Inspecteur Général des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. René **Mesnager**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Besançon ;

M. Robert **Mitault**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Rennes ;

M. Léon **Séméac**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, détaché à la S.N.C.F. à Marseille ;

*Au grade de Chevalier :*

M. Michel **Champsaur**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Toulouse ;

M. Jean **Chapoullie**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. Henri **Colin**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Bône ;

M. André **Doumenc**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. Ernest **Etienne**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Caen ;

M. Pierre **Favier**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Saint-Etienne ;

M. Jean **Gueydon de Dives**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris ;

M. François **Mialet**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Perpignan ;

M. Georges **Moret**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Compiègne ;

M. Léon **Vincent**, Ingénieur des Ponts et Chaussées au Mans.

Ont été nommés Ingénieurs en Chef des Ponts et Chaussées pour prendre rang au 1<sup>er</sup> juillet 1950, MM. **Decelle**, **Vielliard**, **Lantenois**, **Meunier** Georges, **Cachera**, **Mériaux** et **Doumenc** (Décret du 5 août 1950, J. O. du 24 août 1950).

A été acceptée la démission des fonctions de Professeur du Cours d'Economie Politique Appliquée et de Finances Publiques à l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, présentée par M. **Divisia**, Inspecteur Général des Ponts et Chaussées, qui est nommé Professeur Honoraire à l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées (Décret du 22 août 1950, J. O. du 27 août 1950).

---

## NAISSANCES.

Michel, Paul, Pierre, Henri et Marie-Françoise **Jacquier** nous ont fait part de la naissance, à Brioude, le 4 juillet 1950, de leur petite sœur *Odile*, sixième enfant de notre Camarade Edmond **Jacquier**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Brioude.

Edith, Monique, Geneviève et Christine **Delattre** nous ont fait part de la naissance, à Verteuil d'Agenais (Lot-et-Garonne), le 20 juillet 1950, de leur petit frère *Bruno*, cinquième enfant de notre Camarade Henri **Delattre**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Besançon.

Notre Camarade Robert **Désorges**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Briançon, nous a fait part de la naissance, à Annecy, le 25 juillet 1950, de sa fille *Anne-Paule*.

Toutes nos félicitations aux heureux parents.

## MARIAGES.

Notre Camarade Michel **Champsaur**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Toulouse, Membre du Comité du P.C.M., nous a fait part du mariage de sa fille *Monique*, avec M. Henry **Fabregat**. La bénédiction nuptiale a été donnée, le 4 juillet 1950, en la Chapelle des Pénitents, à Seyne-les-Alpes (Basses-Alpes).

Notre Camarade J. **Hennequin**, Inspecteur Général Honoraire des Ponts et Chaussées à Clermont-Ferrand, nous a fait part du mariage de sa

filles *Jacqueline*, avec M. René **Bossé-Platrière**. La bénédiction nuptiale a été donnée, le 11 juillet 1950, en la Basilique de Notre-Dame du Port, à Clermont-Ferrand.

Tous nos vœux de bonheur aux nouveaux époux.

## DÉCÈS.

Notre Camarade Albert **Jouvent**, Ingénieur des Ponts et Chaussées à Toulon, nous a fait part, le 31 juillet 1950, de la mort de son Père, Professeur Agrégé de Mathématiques Spéciales en retraite, décédé à l'âge de 83 ans.

Nous avons appris avec la plus grande peine la mort de Mademoiselle Nicole **Gaspard**, fille de notre Camarade Bernard **Gaspard**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à Paris, nièce de nos Camarades Roger **Gaspard**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées, Directeur Général de l'Electricité de France et Marc **Henry**, Ingénieur en Chef des Ponts et Chaussées à la Compagnie Nationale du Rhône, décédée à Paris le 2 août 1950, à l'âge de 19 ans. Les obsèques ont eu lieu le 4 août dans l'intimité et un service aura lieu à Paris à la fin de septembre.

Nous avons appris la mort de notre Camarade René **Etienne**, Inspecteur Général des Mines en retraite, décédé le 28 août 1950 à Paris.

Nous assurons les familles des défunts de toute notre sympathie attristée.

---

# LISTE DES MEMBRES DES CORPS des Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines

La liste ci-après des Membres des Corps des Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines, arrêtée à fin août 1950, est insérée, en exécution des prescriptions de l'Article 17 des Statuts de l'Association, dans le présent N° du Bulletin du P.C.M., dont l'envoi est fait, en exécution de ces mêmes prescriptions, à tous les Ingénieurs des deux Corps, qu'ils fassent partie ou non de l'Association.

Les adresses que cette liste comporte sont, en général, celles auxquelles les Sociétaires ont demandé ou admis de recevoir le service du Bulletin du P.C.M., ou, à défaut, les adresses résultant des Annuaires Ministériels et des publications faites au Journal Officiel.

Le maintien à jour de cette liste dépend essentiellement des Ingénieurs des deux Corps eux-mêmes; c'est un travail constant et difficile, qui peut contenir des erreurs ou des omissions.

Pour permettre de réparer celles-ci, tous les Camarades sont invités à retourner dès que possible, au Secrétariat du P.C.M., 28, rue des Saints-Pères à Paris-7<sup>e</sup>, le bulletin, préalablement rempli, qu'ils pourront détacher à la dernière page de texte du présent Bulletin.

## MEMBRES DU P. C. M. :

- S. — Sociétaires annuels
- SP. — Sociétaires perpétuels
- MB. — Membres bienfaiteurs

## PONTS ET CHAUSSÉES

### 1° — FONCTIONNAIRES EN ACTIVITÉ

#### A. Inspecteurs Généraux.

- SP **Bars** Yves, Service des Travaux Publics, Casablanca (Maroc).
- Baticle**, 4, rue Newton, Paris-16<sup>e</sup>.
- SP **Blanchet** René, 41, rue Caraman, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Boutet** Daniel, 9, avenue Emile-Acollas, Paris-7<sup>e</sup>.
- Bressot**, 7, rue Daubenton, Paris-5<sup>e</sup>.
- S **Briancourt**, 3, rue des Templiers, Reims (Marne).
- SP **Bufquin**, 70, boulevard de la Reine, Versailles (Seine-et-Oise).
- SP **Cavenel**, 246, boulevard St-Germain, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Cazes** Pierre, 17, avenue Théophile-Gautier, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Claudon** René, 15, rue Duguay-Trouin, Paris-6<sup>e</sup>.
- Collin**, 7, rue Messier, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- Coursin** Léon, Direction des Travaux Publics, 27, rue Oudinot, Paris-7<sup>e</sup>.

- S **Crescent** Charles, 217, rue du Faubourg St-Honoré, Paris-8<sup>e</sup>.
- Dargentou**, 4, rue de la Planche, Paris-7<sup>e</sup>.
- SP **Denis**, 23, avenue Camus, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Despujols** Marcel, 27, avenue Mac-Mahon, Paris-17<sup>e</sup>.
- Divisia** François, 95, boulevard Jourdan, Paris-14<sup>e</sup>.
- S **Dorges** Edouard, 6, rue Jean-Goujon, Paris-8<sup>e</sup>.
- S **Dutaret**, 40, rue de Seine, Paris-6<sup>e</sup>.
- S **Fabre** Robert, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- SP **Favière** Paul, 3, rue de Luynes, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Frontard**, 29, rue de Sèvres, Paris-7<sup>e</sup>.
- SP **Genet**, 5, avenue Daniel-Lesueur, Paris-7<sup>e</sup>.
- SP **Gervais de Rouville** André, 106, boulevard de Courcelles, Paris-17<sup>e</sup>.
- S **Gex** Raymond, 22, avenue du Docteur-Derfrancois, Chambéry (Savoie).
- SP **Guillot** Jean, 95, boulevard Montparnasse, Paris-6<sup>e</sup>.
- SP **Grelot**, 28, rue des Sts-Pères, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Hagenau** Daniel, 100, avenue Paul-Doumer, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Hupner** Henri, 19, rue Cernuschi, Paris-17<sup>e</sup>.
- S **Issarte** Henri, 17, rue Camille Flammarion, Melun (Seine-et-Marne).

- S **Ladefroux** André, 10, villa Lambert, Chalou (Seine-et-Oise).
- S **Lemoine** Charles, 2, rue de Buenos-Ayres, Paris-7°.
- SP **Mabilletau**, 58, boulevard Lefebvre, Paris
- S **Naud**, 19, rue Théodore-de-Bainville, Paris-17°.
- S **Noel** Henri, 4, rue Guynemer, Paris-6°.
- S **Notté**, 45, avenue de la Motte-Picquet, Paris-15°.
- S **Outrey** Maurice, 14, rue de Saint-Simon, Paris-7°.
- S **Parmentier** Jean, 84, rue Bonaparte, Paris-6°.
- S **Pélissonnier**, 9, boulevard de Sévigné, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Peltier** Pierre, 21, rue Monsieur, Paris-7°.
- SP **Picard** François, 35, avenue de la Victoire, Rabat (Maroc).
- SP **Poupet** Emile, 35, avenue de Ségur, Paris-7°.
- SP **Rabut**, 40, rue du Bac, Cour N° 3, Paris-6°.
- SP **Renaud** Bernard, 70, rue Madame, Paris-6°.
- S **Renaud** Pierre, 102, avenue Kléber, Paris-16°.
- SP **Robert de Beauchamp** René, 18, rue Chaubaudy, Niort (Deux-Sèvres).
- SP **Roy** René, 244, boulevard St-Germain, Paris-7°.
- S **Rumpler** André, 7, rue Louis-Besquel, Vincennes (Seine).
- SP **Sentenac** François, 34, rue Copernic, Paris-16°.
- S **Soleil** G., 22, rue Oudinot, Paris-7°.
- S **Surleau** Frédéric, 149, boulevard Anatole-France, Châlons-sur-Marne).
- S **Thirion** Edouard, 10, rue du Pressoir Tonneau, Olivet (Loiret).
- S **Vincent** Maurice, 15, rue Vignon, Paris-8°.
- SP **Wahl** Paul, 107, boulevard St-Germain, Paris-6°.
- S **Weil** Georges, 24, avenue Foch, Saint-Cloud (Seine-et-Oise).
- S **Antoine** Camille, Directeur du Port d'Oran, Oran (Oran).
- Antoine** Pierre, 244, boulevard St-Germain, Paris-7°.
- S **Arribehaute** Pierre, 2, avenue Eugène-Godin, Melun (Seine-et-Marne).
- SP **Aubert** Jean, 8, rue Lamonnais, Paris-8°.
- S **Aussel** Hippolyte, 24, rue Pasteur, Nîmes (Gard).
- SP **Babinet**, 47 ter, rue St-Lazare, Compiègne (Oise).
- S **Bachet**, 10, rue de la Source, Paris-16°.
- S **Baquerre** Armand, 15, rue Boulay-de-la-Meurthe, Epinal (Vosges).
- S **Barbet** Gaston, 14, boulevard Victor-Hugo, Alger (Alger).
- S **Barlofi** Mathieu, Ajaccio (Corse).
- S **Baste** André, 5, rue de la Cloche, La Rochelle (Charente-Maritime).
- S **Baudet** Jean, 50, quai du Breuil, Macon (Saône-et-Loire).
- S **Beau** François, 14, rue Chomel, Paris-7°.
- Bernard** Paul-Raymond, 24, rue de l'Université, Paris-7°.
- S **Besse** Robert, 15, avenue de Tourville, Paris-7°.
- SP **Besson** Pierre, 10, rue Pierre-Larousse, Malakoff (Seine).
- S **Bertin**, Service de la Colonisation et de l'Hydraulique, 135, rue Michelet, Alger (Alger).
- S **Bideau** Emile, 3, place du Général-de-Gaulle, Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord).
- S **Bigorgne** Olivier, 10, rue Armand-Moisant, Paris-15°.
- S **Bigot** Pierre, 10, rue des Salenques, Foix (Ariège).
- S **Bizot**, 78, rue de Rennes, Paris-6°.
- S **Blondeau** François, 29, rue Chanzy, La Roche-sur-Yon (Vendée).
- SP **Blosset** Marcel, 17, rue Robert-de-Valière, Bourg-la-Reine (Seine).
- S **Boisselot** Marcel, 5, rue de la Cloche, La Rochelle (Charente-Maritime).
- S **Boissière** Paul, 61, avenue Berthelot, Lyon (Rhône).
- SP **Boissin** Henri, 27, rue Balard, Paris-15°.
- S **Bollard** André, 28, rue de la Banque, Montauban (Tarn-et-Garonne).
- S **Bonneau** Raoul, 11, rue Alfred-Roth, Vannes (Morbihan).
- S **Bonnenfant** Jean, 5, rue Léon-Cogniet, Paris-17°.
- S **Bonnome** Camille, 264, avenue Napoléon-Bonaparte, Rueil-Malmaison (Seine-et-Oise).

#### B. Ingénieurs en Chef :

- S **Abrial** René, 77, boulevard Gergovia, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- S **Alfano** Vincent, Directeur des Chemins de fer de Madagascar, Tananarive (Madagascar).
- S **Alix** Pierre, 31, rue de Rouen, Beauvais (Oise).

- S **Bontoux** Ephrem., 7 bis, boulevard des Villas, Avignon (Vaucluse).
- S **Bosano**, 32, rue du Calvaire, Saint-Cloud (Seine-et-Oise).
- S **Bosc** Jean, 38, rue La Bruyère, Paris-9<sup>e</sup>.
- S **Boucher** Albert, 25, rue du Laos, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Bouchery** Alfred, 2, rue Pierre-Sémard, Vallence (Drôme).
- S **Boulin** Claude, 17 bis rue Riquet, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Bouly** Georges, 1 bis, rue de Buenos-Ayres, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Bourcy**, 2, place du Croisic, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Bourgin** André, 19, rue Voltaire, Grenoble (Isère).
- SP **Bourgoin** Jean, La Floride, Saint-Servan-sur-Mer (Ille-et-Vilaine).
- S **Boutet** Marcel, 33, r. Moncey, Lyon (Rhône).
- S **Brigol** Pierre, 18, rue Girardin, Alger (Alger).
- SP **Bringer** Raymond, 10, rue de l'Esplanade, Metz (Moselle).
- S **Brochet** Lucien, Circonscription Colonisation, Oran (Oran).
- S **Brousse** Guy, 2, Port St-Etienne, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Brugidou**, 43, rue Bêteille, Rodez (Aveyron).
- S **Brugière** Jean, 8, rue Général-de-Gaulle, Saint-Etienne (Loire).
- S **de Brun** Charles, 14, avenue Président-Roosevelt, Vannes (Morbihan).
- S **Brunot** André, 4, rue de la Bretonnerie, Orléans (Loiret).
- S **Bufnoir** Marcel, 2, rue Vallence, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- Buovolo** Marcel, Hôtel de la Préfecture, Carcassonne (Aude).
- S **Bussy** André, 7, Cité Martignac, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Buteau** Léon, 1, place Victor-Hugo, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Cadenat** Paul, 22, boulevard Gabriel-Guist'hau, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Cachera** Alphonse, 4, place de la République, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Cales** Georges, 25, avenue de Villeneuve, Mont-de-Marsan (Landes).
- S **Callet** Pierre, 125 bis, boulevard de Strasbourg, Le Havre (Seine-Inférieure).
- SP **Camus** Jean, 82, rue Commandant-Hugny, Chaumont (Haute-Marne).
- S **Carnel**, 223, rue François-Perrin, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Carouge** Léon, 3, rue Passot, Evreux (Eure).
- S **Carpentier** Pierre, 25, rue Thiers, Epinal (Vosges).
- S **Cassard** Eugène, 26, rue Georges-Clément-ceau, Mont-Saint-Aignan (Seine-Inf.).
- S **Cayotte** Pierre, Direction des Travaux Maritimes, Brest (Finistère).
- S **Chadenson** Lucien.
- S **Chamboredon** René, 75, rue Victor-Hugo, Périgueux (Dordogne).
- S **Champsaur** Michel, 17 bis, rue Riquet, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Charrueau** André, 35, avenue Général-Sar-rail, Paris-16<sup>e</sup>.
- SP **Chary** Paul, 12, boulevard de Lémenc, Chambéry (Savoie).
- S **Chauchoy** Jean, rue du Maréchal-Ornano, Ajaccio (Corse).
- S **Chavagnac** Robert, 14, rue Vigenère, Moulins (Allier).
- S **Condemine** Henri, Le Mans (Sarthe).
- S **Coquand** Roger, Centre Administratif Condé Bourges (Cher).
- S **Colin** Henri, boulevard Narbonne, Bone (Algérie).
- S **Cor** Jean, 152, avenue Victor-Hugo, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Cordonnier** Anatole, Direction des Travaux Maritimes, Bizerte (Tunisie).
- S **Corbin** Edmond, 9, rue Ernest-Psichari, Paris-17<sup>e</sup>.
- S **Cosmi**, 2, rue Beaubourg, Paris-4<sup>e</sup>.
- S **Cottard** Henri, 1, rue Alphonse-de-Neuville, Paris-17<sup>e</sup>.
- S **Couderq** Pierre, 8, rue du Clos Nonain, Montmorency (Seine-et-Oise).
- SP **Coupric** Georges, 10, avenue Berriau, Rabat (Maroc).
- SP **Couteaud** Jean, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Créange** Maurice, 244, boulevard St-Germain, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Crouzet** Etienne, Directeur de la Production Industrielle, Tananarive (Madagascar).
- S **Gueno** Henri, Directeur des Transports, Dakar (A.O.F.).
- S **Curef** Henri, 4, rue O'Quin, Pau (Basses-Pyrénées).
- S **Dautezac** Georges, 11, rue d'Eligny, Auch (Gers).
- S **Decelle** André, 2, rue Beaubourg, Paris-4<sup>e</sup>.
- S **Delattre** Alexandre, chez M. Wallet, 32, rue de l'Eglise, Desvres (Pas-de-Calais).
- S **Deleflie** Eugène, Dunkerque (Nord).
- S **Demartini** Paul, 8, rue Duvivier, Constantine (Constantine).
- S **Desvignes** Louis, 35, avenue Kléber, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Deymié** Philippe, 14, rue d'Assas, Montpellier (Hérault).

- S **Dollet** Henri, 23, rue Bourgmayer, Bourgen-Bresse (Ain).
- S **Donizeau** Abel, 20, rue de Rome, Paris-8°.
- S **Dorche** Paul, 16, rue Mayet, Paris-6°.
- S **Doumenc** André, 5, rue d'Estrées, Paris-7°.
- S **Drouhin** Georges, 135, rue Michelet, Alger (Alger).
- S **Duccusot**, Circonscription Ponts et Chaussées, Oran (Oran).
- S **Duffaut** François, 152, avenue Baudin, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Dumas** Fernand, 171, boulevard de la Liberté, Lille (Nord).
- S **Dumas** Paul, 7, rue des Salins, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- S **Dupouy** Georges, 222, rue Saint-Martin, Paris-3°.
- S **Durand** Jean, 17, quai Jayr, Lyon (Rhône).
- S **Duriez** Marius, 58, boulevard Lefebvre, Paris-15°.
- S **Dutilleul** Jean, 4, rue Saint-Julien, Laon (Aisne).
- S **Duval** Lucien, 59, rue du Bourg, Bar-le-Duc (Meuse).
- S **Eguillon** Georges, 46, rue Saint-Blaise, Alençon (Orne).
- SP **Eisenmann** Jean, 16, rue des Sablons, Paris-16°.
- S **Etienne** Ernest, Caen (Calvados).
- S **Etienne** Marcel, 4, rue de Bruxelles, Lille (Nord).
- S **Faure** Henri, 23, rue des Fossés Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Favier** Pierre, 8, rue Charles-de-Gaulle, Saint-Etienne (Loire).
- S **Fayet** Louis, 4, rue de la Bretonnerie, Orléans (Loiret).
- S **Ferrié** Raoul, 2, rue Saint-Florentin, Paris-8°.
- S **Fleury** Raymond, 1, rue d'Harcourt, Coutances (Manche).
- S **Fonlladosa** Armand, 180, boulevard Saint-Germain, Paris-6°.
- S **Fontana** Ernest, 13, rue des Grands Vieziérs, Arras (Pas-de-Calais).
- S **Fournet** Roger, Laissac (Aveyron).
- S **Francinques**, Centre Administratif Condé, Bourges (Cher).
- S **Gallien** Maurice, Avenue de la République, Coutances (Manche).
- S **Garnier** Jean, 29, Côte des Chapeliers, Valence (Drôme).
- SP **Gaspard** Bernard, 10, avenue Vion Withcomb, Paris-16°.
- SP **Gaspard** Roger, 30, avenue Marceau, Paris-8°.
- S **Gautier** Camille, 5, rue Baudelaire, Rennes (Ille-et-Vilaine).
- S **Gazet**, 61, Mail Albert-1<sup>er</sup>, Amiens (Somme).
- SP **Geny** Marc, 38, rue du Bac, Paris-7°.
- S **Geoffroy** Louis, 2, rue de la Poissonnerie, Nevers (Nièvre).
- S **Gibert** René, 16, rue Clémenceau, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Giguët** Raymond, 26, rue Parmentier, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Gilbert** Henri, 2, rue Larrébe, Paris-8°.
- S **Giran** Albert, Villa Olga, boulevard Gallieni, Oujda (Maroc).
- SP **Girard** Georges, Rabat (Maroc).
- S **Girette** Jean, 2, rue de Gribeauval, Paris-7°.
- S **Glasser** Georges, 130, avenue Victor-Hugo, Paris-16°.
- S **Godot** Hippolyte, 246, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Gosselin** Marcel, 5, rue des Eeaux, Paris-16°.
- S **Graff** René, 25, rue de la Nuée Bleue, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Grange** Alphonse, Service du Port Autonome, Bordeaux (Gironde).
- S **Grisier** Henri, 102, boulevard Telemly, Alger (Alger).
- S **Griveaud** Jacques, 7, rue de la Préfecture, Cahors (Lot).
- S **Guénée** Ernest, 22, place de la Préfecture, Beauvais (Oise).
- S **Guenot** André, 11, rue Nicolas-Berthot, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Gueydon de Dives** Jean, 25, rue du Renard, Paris-4°.
- S **Guiserix** Jean, 175, boulevard Président-Wilson, Bordeaux (Gironde).
- S **Guy** Gabriel, 2, rue Royale, Paris-8°.
- S **Haas** René, 46, rue Guersant, Paris-17°.
- S **Hamoniaux** Victor, 12, rue Victor-Hugo, Cherbourg (Manche).
- SP **Hebert** François, 77, rue Madame, Paris-6°.
- S **Heduy** Yves, 131, boulevard Malesherbes, Paris-17°.
- S **Hemar** Jacques, 20, place Félix-Faure, Paris-15°.
- S **Henry** Georges-Victor, 16, rue Capitaine-Lagache, Paris-17°.
- S **Henry** Marc, 10, boulevard Jules-Favre, Lyon (Rhône).
- SP **Herreman** Pierre, Albi (Tarn).
- S **Hubie** Jacques, 98, quai de la Rapée, Paris-12°.
- S **Jacquino** Pierre, 41, rue de Lévis, Paris-17°.
- SP **Jambert** Lucien, 65, rue d'Entraigues, Tours (Indre-et-Loire).
- Jarleton** Antoine, 38, avenue de la Libération, Clermont-Ferrand (Puy-de-dôme).
- S **Jay** Georges, 2, rue Vallence, Marseille (Bouches-du-Rhône).

- S **Joigneau** Raymond, Angoulême (Charente).  
 S **Jonte** Pierre, 4, rue Saint-Charles, Avignon (Vaucluse).  
 S **Joubert** Pierre, 20, rue de La Boétie, Paris-8°.  
 SP **Jouvencaux**, 42, rue du XX<sup>e</sup> Siècle, Caen (Calvados).  
 S **Julien** Paul, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.  
 S **Kirchner** Robert, 124, chemin de Choulans, Lyon (Rhône).  
 SP **Koch** Pierre, 4, rue Eugène-Manuel, Paris-16°.  
 S **Lacombe** Marc, 39, avenue de Paris, Niort (Deux-Sèvres).  
 S **Lacoste** René-Gabriel, 2, rue de Bitche, Alger (Alger).  
 S **Lafaix** Michel, 4, rue Curé-Marion, Lons-le-Saulnier (Jura).  
 S **Lafforre**, Jousiste, Colayrac-St-Cirq (Lot-et-Garonne).  
 S **Lajugle** Robert, 1, rue Capitaine-Desvignes, Tulle (Corrèze).  
 S **Lambert** René, 17, boulevard de la Reine, Versailles (Seine-et-Oise).  
 S **Lamouroux** François, 9, rue de Milan, Paris-9°.  
 S **Lantenois** Roger, Direction des Travaux Publics, Dakar (A.O.F.).  
 S **Lapébie** Jean, 72, avenue de Versailles, Paris-16°.  
 S **Larras** Jean, 7, rue Amiral-Coligny, Alger (Alger).  
 S **Lassalvy** Joseph, 23, boulevard Manouvrier, Montpellier (Hérault).  
 S **Lauraint** André, Brazzaville (A.E.F.).  
 S **Laval** Daniel, 36, rue Bihorel, Rouen (Seine-Inférieure).  
 S **Lazard** Achille, 210, rue du Faubourg-St-Denis, Paris-10°.  
 S **Léger** Louis, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).  
 S **Lehanneur**, 3, rue Cloppet, Le Vésinet (Seine-et-Oise).  
 SP **Lehuerou-Kérisel** Jean, 7, avenue Camoens, Paris-16°.  
 SP **Le Gorgeu** Victor, 5, rue du Ponceau, Dunkerque (Nord).  
 S **Lemaire** René, 32, boulevard Victor-Hugo, Neuilly-sur-Seine (Seine).  
 SP **Le Port** Roger, Quimper (Finistère).  
 S **Lepouse** Georges, 3, rue Porte Clos-Haut, Blois (Loir-et-Cher).  
 SP **Leroux** Marcel, Chartres (Eure-et-Loir).  
 S **Lesieux** Louis, 41, rue du Bois de Boulogne, Paris-16°.  
 S **Lévêque** Gaston, 32, rue de la Chaume, Châteauroux (Indre).  
 S **Le Vert** Paul, 15, avenue Président-Wilson, Paris-16°.  
 S **Lévy** Gilbert, 60, rue Anatole-France, Bondy (Seine).  
 SP **Lévy** Louis-Alexandre, 2, rue Beaubourg, Paris-4°.  
 S **Liffort de Buffevent**, 1, rue du Peintre Le Brun, Versailles (Seine-et-Oise).  
 S **Liotard** Joseph, Les Abeilles, avenue du Lycée, Digne (Basses-Alpes).  
 SP **Litz** René, boulevard des Alliés, Vesoul (Haute-Saône).  
 SP **Loriferne** Hubert, Château de Versailles, Versailles (Seine-et-Oise).  
 S **Lizée** Jacques, 24, boulevard Pasteur, Evreux (Eure).  
 S **Longeaux** Arthur, 29, rue de Sèvres, Paris-17°.  
 S **Mabs** Jean, 23, rue Pouchet, Paris-17°.  
 SP **Magnien** Julien, rue Duvivier, Constantine (Constantine).  
 S **Malcor** René, Service des Travaux Publics Etat Rhéno-Palatin, Coblenz S. P. 50.347, B.P.M. 515.  
 S **Malet** Raymond, 135, rue de la Convention, Paris-15°.  
 S **Mardon** Marcel, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.  
 S **Marcé**, 3, rue du Barrois, Rabat (Maroc).  
 S **Marlin** Jules-Emile, 6, avenue de Paris, Tulle (Corrèze).  
 S **Martin** Antoine, 38, rue La Bruyère, Paris 9°.  
 SP **Martin** Charles, Le Puy (Haute-Loire).  
 S **Martin** Louis-Jean, 2 bis, rue de Solférino, Paris-7°.  
 S **Martin** René, 20, rue Soufflot, Paris-5°.  
 S **Martinot** René, 10, rue de l'Esplanade, Metz (Moselle).  
 S **Mary** Marcel, 26, rue de Varenne, Paris-7°.  
 S **Masson** Jean, 2, allées d'Orléans, Bordeaux (Gironde).  
 S **Mathieu** Jean, Directeur des Travaux Publics, Tunis (Tunisie).  
 S **Mathis** Pierre, 109, rue Aristide-Briand, Rabat (Maroc).  
 S **Maurin** Georges, 2, rue des Clés, Colmar (Haut-Rhin).  
 S **Mechin** André, 41, rue Gounod, Nice (Alpes-Maritimes).  
 S **Meriaux** André, 34, rue Condorcet, Paris-9°.  
 SP **Mesnager**, Préfecture du Doubs, Besançon (Doubs).  
 SP **Meunier** Georges, Service Travaux Publics, Tunis (Tunisie).  
 S **Meunier** Stéphane, 43, avenue Président-Wilson, Paris-16°.  
 S **Mialet** François, 2, rue Jean-Richepin, Perpignan (Pyrénées-Orientales).

- S **Michaud** (dit **Vaudois**), Maurice, Préfecture de la Savoie, Chambéry (Savoie).
- S **Minot** André, Direction des Travaux Publics, Tananarive (Madagascar).
- S **Mitault** Robert, 15, rue des Dames, Rennes (Ille-et-Vilaine).
- SP **Moch** Pierre, 1, avenue Milleret-de-Brou, Paris-16°.
- S **Monsenergue**, Direction des Travaux Maritimes, Toulon (Var).
- S **Morel**, 13, rue des Grands Vieziers, Arras (Pas-de-Calais).
- S **Morel** Etienne, 23, rue de la Paix, Annecy (Haute-Savoie).
- S **Mougenot** Ernest, 3, rue Lordat, Tarbes (Hautes-Pyrénées).
- S **Moyse** Lucien, 9, rue Lagrange, Paris-5°.
- S **Nicolas** Marcel, 15, rue de Saint-Simon, Paris-7°.
- SP **Nizery** André, 20, rue Eugène-Manuel, Paris-16°.
- S **Oliver** Urbain, 61, Mail Albert-1<sup>er</sup>, Amiens (Somme).
- SP **Partridge** Jean, 62, rue de Maubeuge, Paris-9°.
- S **Pascal** Marcel, 59, rue Spontini, Paris-16°.
- S **Peinard-Considère**, 5, rue des Roses, Fontenay-aux-Roses (Seine).
- S **Petit** Daniel, 27, rue Jean-Jaurès, Poitiers (Vienne).
- Petry** Paul, 43, avenue Président-Wilson, Paris-16°.
- S **Peyre**, Guéret (Creuse).
- SP **Pialoux** Pierre, 38, rue La Bruyère Paris-13°.
- S **Piéttri** Albert, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).
- S **Piquemal** Maurice, 24, rue Branda, Brest (Finistère).
- S **Piraud** René, 19, boulevard Guisth'au, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Poitevin** Albert, 19, rue Claude-Debussy, Alger (Alger).
- S **Planté** Roger, 96, boulevard Maurice-Barrès, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Pousset** Paul, 8, rue St-Maurille, Angers (Maine-et-Loire).
- SP **Pouyat** René, rue Jules-Ferry, Aurillac (Cantal).
- S **Poyet**, 18, rue Orme-de-Chamars, Besançon (Doubs).
- S **Prempain** Jean, 25, boulevard des Belges, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Prot** Marcel, 21, boulevard Lefebvre, Paris-15°.
- Quesnel** Bernard, 72, rue de Varenne, Paris-7°.
- S **Rambaud** Paul, 6 bis, rue Capitaine-de-Bresson, Gap (Hautes-Alpes).
- S **Rault** Jean, 16, rue Littré, Paris-6°.
- S **Rayrole** Léon, 10, rue Marcel-Allegot, Bellevue-Meudon (Seine-et-Oise).
- S **Reffay** Louis, 40, boulevard Anatole-France, Châlons-sur-Marne (Marne).
- S **Renard** Georges, 18, avenue Loubet, Oran (Oran).
- S **Renault** Roger, Auxerre (Yonne).
- S **Renoux** Jean, 2, allées d'Orléans, Bordeaux (Gironde).
- S **Rérolle** Jacques, 7, rue Bonnel, Lyon (Rhône).
- SP **Robert** Louis, 120, rue d'Assas, Paris-6°.
- S **Robinson**, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- SP **Rossignol de Fargues** Jean, 56, rue de Bourgogne, Paris-7°.
- S **Rostand** Georges, Infrastructure Aéronautique, Dakar (A.O.F.).
- S **Rouelle** Jacques, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- S **Roullier** Emile, 5, avenue Emile-Zola, Saint-Maur-des-Fossés (Seine).
- S **Ruais** Pierre, 24, rue de l'Université, Paris 7°.
- S **Saigot** Jacques, 9, rue Bazière, Mont-Saint-Aignan (Seine-Inférieure).
- S **Saulgeot** Louis, 30, rue Fevret, Dijon (Côte-d'Or).
- S **de Sèze** Jean, 21, rue du Hameau, Laval (Mayenne).
- S **Schuhl** André, 2, rue Vallence, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- SP **Siegfried** René, 25, rue de la Nuée Bleue, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Sournac** Gustave, 46, avenue de Clichy, Paris-18°.
- S **Stahl** Léon, 7, rue des Réservoirs, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Teissier du Cros** François, 8, rue du Cloître Notre-Dame, Paris-4°.
- S **Thenault** Jean, 10, rue du Jura, Paris-13°.
- S **Thiébault** Pierre, 4, rue Amadis Jamyn, Troyes (Aube).
- S **Thomas-Collignon** Robert, Direction des Travaux Publics, Tananarive (Madagascar).
- S **Tichoux** Henri, 8, avenue A.-Bergaigne, Arras (Pas-de-Calais).
- S **Trinche**, 9, rue des Ecoles, Saint-Maur (Seine).
- S **Vadot** Robert, 27, place de la Carrière, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Valentin** Henri, 24, avenue Boffrand, Nancy (Meurthe-et-Moselle).

- S **Varlet** Henri, Directeur de l'Electricité et du Gaz, 30, avenue Marceau, Paris-8°.
- S **Vasseur** Pierre, Fort de France (Martinique).
- SP **Vauthier** Pierre, 40, boulevard Anatole-France, Châlons-sur-Marne (Marne).
- S **Vernier** Maurice, 13, place Carnot, Charleville (Ardennes).
- S **Vidal** Paul, 62, avenue Carnot, Draguignan (Var).
- S **Viellard** Jean, 26, avenue de Villeneuve l'E-tang, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Villeveille** Marcel, 144, boulevard Telemly, Alger (Alger).
- S **Vigier** Louis, Grand Hôtel, Mende (Lozère).
- S **de Viry** François, 7, boulevard Daunou, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).
- S **Walther** Charles, 2, boulevard de la Dordogne, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Wequel** Marcel, 2, boulevard Foch, Alger (Alger).
- S **Wending** Alfred, 19, rue Gambetta, Belfort (Territoire de Belfort).

**C. Ingénieurs Ordinaires :**

- S **Agard** André, 2, boulevard Latour-Maubourg, Paris-7°.
- S **Ahu**, 246, boulevard Raspail, Paris-14°.
- S **Aigrot** Adolphe, Etablissement du Matériel des Bases Aériennes, Bonneuil-sur-Marne (Seine).
- S **Albert** Maurice, Centre Administratif Condé, Bourges (Cher).
- S **Alhéritière** Jacques, Préfecture du Doubs, Besançon (Doubs).
- S **Allias** Julien, 4, rue Gambetta, Pontivy (Morbihan).
- S **Amante** Georges, place Faidherbe, Bone (Algérie).
- S **Amelin**, 10, Cité Bellejouanne, Poitiers (Vienne).
- S **Andrau** Pierre, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Ansart** René, 17, rue Verjeau Vras, Brest (Finistère).
- S **Antoine** Jean, 2, place Gabriel, Bordeaux (Gironde).
- S **Aris** Raphaël, 46, boulevard Saint-Saëns, Alger (Alger).
- S **Armengaud** Pierre, 24, rue Victor-Hugo, Sartrouville (Seine-et-Oise).
- S **Aron** Jean-Claude, 2, rue Redon, Paris-17°.
- S **Arqué** Georges, 25, rue des Crépinières, Chartres (Eure-et-Loir).
- S **Arsac** Auguste.
- S **Artigue** Joseph, 201, allée de Gagny, Clichy-sous-Bois (Seine-et-Oise).
- S **Astier** André, 5, boulevard de la Libération, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Astier** Jean, 1, rue Négrier, Batna (Constantine).
- S **Attali** Jean, Ministère de la France d'Outre-Mer, 27, rue Oudinot, Paris-7°.
- S **Aubert** Albert, Service des Travaux Publics, Tananarive (Madagascar).
- S **Aubert** Yves, 93, rue de la Bastille, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Aubriot** Jacques, 12, rue de Soulac, Caudéran (Gironde).
- S **Audy** Jean, Electricité de France, Bourg-St-Maurice (Savoie).
- S **Avenas** Paul, S.N.C.F., 10, cours de Verdun, Lyon (Rhône).
- S **Avril** Maurice, Centre Administratif Condé, Bourges (Cher).
- S **Avril** Pierre, 37, avenue des Charmes, Fontenay-sous-Bois (Seine).
- S **Bailly** Pierre, 1, rue Porte Clos Haut, Blois (Loir-et-Cher).
- S **Balazard** Roger, boulevard du Plan d'Auvergne, Le Vigan (Gard).
- S **Balch** François, 43, avenue Président Wilson, Paris-16°.
- S **Balensi** Maurice, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Balliste** Paul, 33, rue Moncey, Lyon (Rhône).
- S **Ballade** Pierre, 2, rue du Docteur-Garnier, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Balmain** Emile, 21, rue Edith-Cawell, Alger (Alger).
- S **Banal** Michel, 52, quai Gaston-Boulet, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Banette** Francis, 26, rue de Verdun, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Bardy** Antonin, Chaumont (Haute-Marne).
- S **Baron** Marcel, 82, rue Commandant-Hugny, Chaumont (Haute-Marne).
- SP **Barrillon** Charles, 531, avenue du Prado, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Barthez** Georges, 24, avenue A.-Mas, Béziers (Hérault).
- S **Bastard** Paul, rue Théodore-Le Hars, Quimper (Finistère).
- S **Batsch** Gilbert, Môle Cigogne, Bone (Constantine).
- S **Baudelaire** Jean, Directeur du B.C.T. Service Transports, Rabat (Maroc).
- S **Baudoin** Léonard, boulevard Joffre, Tulle (Corrèze).
- S **Bayon**, Montée de la Préoude, Trévoux (Ain).
- S **Beau** Jean-René, 201, rue Vendôme, Lyon (Rhône).

- S **Becker** Edouard, 74, rue de la Croix-Nivert, Paris-15°.
- S **Beltremieux**, 24, rue de l'Université, Paris-
- S **Benghouzy** Georges, Service de Navigation, Avignon (Vaucluse).
- S **Benoist** Michel, 49, rue aux Juifs, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Benoît** Jean, 26, boulevard Victor, Paris-15°.
- S **Benquet** Robert, 3, rue Vauban, Bordeaux (Gironde).
- S **Bernard** Jules, 2, Port Saint-Etienne, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Bernard** Paul, Arrondissement Hydraulique et Electricité, Casablanca (Maroc).
- S **Bernasse** Pierre, La Basse Terre (Guadeloupe).
- S **Bernheim** Jean, 2, boulevard La Tour Maubourg, Paris-7°.
- S **Berson** Robert, 1, rue de la Cour Ponthieu. Abbeville (Somme).
- S **Berteloot** René, 7, boulevard Gambetta, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Bertin** Pierre, 3, rue Carnot, Vannes (Morbihan).
- S **Bertrand**, Direction des Travaux Maritimes, Toulon (Var).
- S **Besançon** Raymond, 31, boulevard Denys-Puech, Rodez (Aveyron).
- S **Besombes-Vailhe** Achille, 24, rue A.-Mas, Béziers (Hérault).
- S **Beuillac** Christian, 22, rue Michelet, Palaiseau (Seine-et-Oise).
- S **Bisch**, 45, rue de Montjoly, Charleville (Ardennes).
- S **Blachère** Gérard, Commissaire à la Reconstruction, Tunis (Tunisie).
- S **Blaise** Pierre, 25, rue du Croisic, Saint-Nazaire (Loire-Inférieure).
- S **Blanc** François, 24, rue Pasteur, Courbevoix (Seine).
- S **Bloch** André, Service des Travaux Publics, Sousse (Tunisie).
- S **Bloch** Pierre, 203, boulevard Malesherbes, Paris-17°.
- S **Bochet** Henri, 1, rue Jouinot-Gambetta, Rabat (Maroc).
- S **Boëuf** Robert, 12, rue Port du Temple, Lyon (Rhône).
- S **Boillot** Pierre, 3, rue Mollien, Paris-8°.
- S **Boissonnet** Léon, 17, rue Roux-Alphéran, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).
- S **Bonafos** André, 9, place de la Libération, Salon-de-Provence (Bouches-du-Rhône).
- S **Bonitzer** Jacques, 5, boulevard de la Liberté, Lille (Nord).
- S **Bonnal** Robert, Service des Travaux Publics, Konakry (A.O.F.).
- S **Bonnemoy** Guy, Perpignan (Pyrénées-Orientales).
- S **Bonnet** Michel, 2, boulevard Saint-Martin, Paris-10°.
- S **Bontron** Joannès, 59, rue de Rennes, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Boucher** Henri, 4, rue Kalack, Boîte postale N° 156, Dakar (A.O.F.).
- S **Bouderlique** R., Péronne (Somme).
- S **Boué** Jacques, Direction des Travaux Maritimes, Toulon (Var).
- S **Boulinier** Henry, 6, rue Jules-Edouard-Voisembert, Issy-les-Moulineaux (Seine).
- S **Bouloche** André, 28, avenue d'Eylau, Paris-16°.
- S **Bourdin**, 19, venelle de la Boèche, Orléans (Loiret).
- S **Bourrières** Paul, Direction du Port de Commerce, Dakar (A.O.F.).
- S **Bouvet** Jacques, 94, boulevard Malesherbes, Paris-17°.
- S **Bouzoud** Albert, 40, rue Royale, Fontainebleau (Seine-et-Marne).
- S **Brandeis** Yves, 2 bis, rue Vermenton, Compiègne (Oise).
- S **Breton** Clément, 59, rue de la République, Le Blanc (Indre).
- S **Breure** Emile, 17, cours Washington, Agen (Lot-et-Garonne).
- S **Breuzard** André, 2, rue de la Poissonnerie, Nevers (Nièvre).
- S **Briquel**, quai de la Poste, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).
- S **Brisson** Pierre, Direction des Travaux Publics, Brazzaville (A.E.F.).
- S **Broc** Edouard, 18, rue Deutsch-de-la-Meurthe, Bone (Constantine).
- S **Busson** André, 22, rue des Vallées, Brunoy (Seine-et-Oise).
- S **Cadière** Charles, 10, rue du Congrès, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Caillet** G., 2, place de Gaulle, Mont-de-Marsan (Landes).
- S **Caillot** Xavier, Pavillon du Canal, Arles (Bouches-du-Rhône).
- S **Calvez**, 33, rue Ernest-Hello, Lorient (Morbihan).
- S **Camaille** Jean, 13, place Carnot, Charleville (Ardennes).
- S **Cambau** Jean-Emile, Villa Jacky, allée de Morlans, Pau (Basses-Pyrénées).
- S **Cambau** Vincent, 22, avenue Docteur-Defrançois, Chambéry (Savoie).
- S **Cancelloni** Maurice, Service Maritime, Caen (Calvados).
- S **Cans** Claude, Direction des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).

- Capelle**, Nouvelle Route du Port, Oran (Oran).
- S **Caron** Pierre, 1<sup>re</sup> Circonscription Ponts et Chaussées, Alger (Alger).
- S **Carrière** René, 19, boulevard Amiral-Courbet, Nîmes (Gard).
- S **Cassagne** Pierre, Direction du Bénin-Niger, Cotonou, Dahomey (A.O.F.).
- S **Cassard** Jean, La Pallice (Charente-Maritime).
- SP **Cassoux** Robert, 22, avenue Docteur-Défrançois, Chambéry (Savoie).
- S **Castagnoni** Antonin, 10, avenue des Charrois, Digne (Basses-Alpes).
- S **Castille** Alexis, 1, quai du Danube, Calais (Pas-de-Calais).
- S **Castres-Saint-Martin** Michel, 10, rue de l'Esplanade, Metz (Moselle).
- S **Caudrelier-Benac**, 23, rue de Beauvais, Senlis (Oise).
- S **Cave** Edouard, 11, rue Anatole-France, Roanne (Loire).
- S **Cayet** Jean, 53, rue de Douai, Arras (Pas-de-Calais).
- S **Cayla**, 21, rue Jean-Jaurès, Saint-Quentin (Aisne).
- S **Cerneau** Marcel, Saint-Denis (La Réunion).
- SP **Chabannes** Léon, 186, avenue Victor-Hugo, Paris-16<sup>e</sup>.
- S **Chanu** André, 11, place Adolphe-Chérioux, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Chaffardon**, boulevard Bertrand, Le Puy (Haute-Loire).
- S **Chaffois** E., place du Champsaur, Gap (Hautes-Alpes).
- S **Chamblain** Louis, Chef du Service Travaux, Direction des Travaux Publics du Gouvernement Général, Alger (Alger).
- S **Chapoulie**, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7<sup>e</sup>.
- S **Charpentier** André, 6, place de Rennes, Paris-6<sup>e</sup>.
- S **Charreton** Charles, Service des Travaux Publics, Sfax (Tunisie).
- S **Chaste** Roger, 17, rue Félix-Ziem, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Chatellier** Henri, 74, rue Mouloulon, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Chauvet** Etienne, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).
- S **Chazy** Claude, Pavillon de la Brasserie, Ecluse Notre-Dame, Valenciennes (Nord).
- S **Chevrier** Charles, Terre-Plein de l'Ecluse Guillain, Dunkerque (Nord).
- S **Chirat** Gilbert, Service des Travaux Publics, Douala (Cameroun).
- Choain** Albert, 18, rue Jules-Lecesse, Le Havre (Seine-Inférieure).
- S **Cirilli** Bruno, 23, rue Fournier-Sarlovèze, Compiègne (Oise).
- S **Clément** Désiré, Côte des Chapeliers, Valence (Drôme).
- S **Clément** Jean, 1, rue des Arquebusiers, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Clérembault** Albert, 33, rue Jules-Ferry, Poitiers (Vienne).
- S **Cles** Paul, 105, boulevard Pasteur, Casablanca (Maroc).
- S **Colas** Gérard, 2, rue Monconseil, Saintes (Charentes-Maritimes).
- S **Collin** Jean, 44, rue du Gouvernement, Saint-Quentin (Aisne).
- S **Collin de l'Hortet** Robert, 10, rue Claude-Matrat, Issy-les-Moulineaux (Seine).
- S **de Conihout** Pierre, 45, rue d'Ecosse, Dieppe (Seine-Inférieure).
- S **Cortade** Jean, 2, rue Mademoiselle, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Got** Pierre, 3, avenue Victoria, Le Havre (Seine-Inférieure).
- S **Courbon** Jean, 8, place du Commerce, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Couvreux** Pierre, 1, rue de la Congrégation, Laon (Aisne).
- S **Coyno** Louis, 1, rue Louis-Majorelle, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Crestoils** Raymond, 39, avenue de Paris, Niort (Deux-Sèvres).
- S **Croquet** Guy, Direction des Travaux Maritimes, Brest (Finistère).
- S **Crosnier** Paul, 93, boulevard St-Saens, Alger (Alger).
- S **Crussard** Jean, 6, place du Panthéon, Paris-5<sup>e</sup>.
- S **Cumin** Georges, 1, cours Brillier, Vienne (Isère).
- S **Dantu** Pierre, 5 bis, rue Sainte Croix, Provins (Seine-et-Marne).
- S **Dardé**, place de la Gare, Bayeux (Calvados).
- S **Dassonville** Ludovic, Direction des Travaux Maritimes, Saïgon (Indochine).
- S **David** Robert, 1, rue des Clés, Colmar (Haut-Rhin).
- MB **David** Marcel, 30, rue d'Amboise, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- S **Debayles** Pierre, Ajaccio (Corse).
- S **Decis** Raoul, rue de la Casernette, Nîmes (Gard).
- S **Delattre** Henri, 13, rue Pasteur, Besançon (Doubs).
- S **Deroche** Guy, 207, boulevard de la Madeleine, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Desbazeille** Pierre, Dieppe (Seine-Inférieure).

- S **Deschamps** Jacques, Levée du Canal, Châlon-sur-Saône).
- S **Deschènes** Henri, 14, rue Henri-Woollett, Le Havre (Seine-Inférieure).
- S **Désorges** Robert, 3, rue Croix-du-Frêne, Briançon (Hautes-Alpes).
- SP **Detœuf** Pierre, 76, rue de Rennes, Paris-6°.
- S **Deutsch** Charles, 2, quai de la Tournelle, Paris-5°.
- S **Dies** Jean, Allées Marines, Bayonne (Basses-Pyrénées).
- S **Devoue** Robert, Chemin de fer Abidjan-Niger, Abidjan (Côte-d'Ivoire, A.O.F.).
- S **Dillies** Hubert, Direction des Travaux Maritimes, Lorient (Morbihan).
- S **Dine** René, 46, rue St-Lazare, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Diotel** André, Service des Travaux Publics, Saint-Denis (La Réunion).
- S **Donatien** Alexandre, Fort-de-France (Martinique).
- S **Dor** Paul, 2, rue Dupuytren, Paris-6°.
- S **Dreyfous-Ducas** Daniel, Service du Port Autonome, Bordeaux (Gironde).
- S **Dreyfus** Gilbert, Villa Christmas, avenue Cardinal-Lavigerie, Bayonne (Basses-Pyrénées).
- S **Dreyfuss** Gérard, 135, avenue Michelet, Alger (Alger).
- S **Dreyfuss** Gilbert, 70, avenue Foch, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Dubon** Jean, 54, rue Peyrolières, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Duclos**, 7, rue de la Préfecture, Angoulême (Charente).
- S **Dufour** Charles, 9, place Porte Paris, Cambrai (Nord).
- S **Dumard** Pierre, Direction des Travaux Publics, Dakar (A.O.F.).
- S **Dumas** André, 6, rue Carnot, Tarbes (Hautes-Pyrénées).
- S **Dumas** Max, 135, avenue Coligny, La Rochelle (Charente-Maritime).
- SP **Dumay** Lucien, 5, route de la Marine, Mosaganem (Algérie).
- S **Duminy** André, 25, boulevard des Belges, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Duperre**, 22, rue Henriette-Achary, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Dupire** Georges, 13, rue des Grands Vieziers, Arras (Pas-de-Calais).
- S **Durand** Auguste, Place des Mobiles, Privas (Ardèche).
- S **Durand-Dubief** Maurice, 24, rue du Renard, Paris-4°.
- S **Durrieu** Jean, Sens (Yonne).
- S **Duteil** Marcel, Bar-le-Duc (Meuse).
- SP **Ehrmann** Paul, 3, rue de Messine, Paris-8°.
- S **Escande** Robert, 71, avenue des Goumiers, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Estrade** Jean, Direction des Travaux Maritimes, 2, rue Saint-Florentin, Paris-8°.
- S **Eynard** Jean, 41, rue Gounod, Nice (Alpes-Maritimes).
- Fagotat**, Auxerre (Yonne).
- S **Faisandier** Pierre, 3, rue Vauban, Bordeaux (Gironde).
- Faure** Robert, 2, rue Poissonnerie, Nevers (Nièvre).
- S **Faure** Pierre, 23, rue Bourgmayer, Bourg-en-Bresse (Ain).
- S **Feraud** Albert, 27, avenue St-Jérôme, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).
- S **Fernique Nadaud des Isiets**, 5, square Mignot, Paris-16°.
- S **Feron** Louis, 1, avenue de Fontainebleau, Melun (Seine-et-Marne).
- S **Ferrière** Clément, Préfecture de l'Aude, Carcassonne (Aude).
- S **Feuillard** Louis, La Basse-Terre (Guadeloupe).
- Fifis** Jean, 155, rue de la Croix-Nivert, Paris-15°.
- S **Filippi** Pierre, 42, rue du Bac, Paris-7°.
- S **Flajoliet** Bernard, 18, rue du Clos Seilliers, Mantes-sur-Seine (Seine-et-Oise).
- S **Foin** Camille, 10, rue Angélique-Vernien, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Folacci** Alphonse, 205, boulevard Malesherbes, Paris-17°.
- S **Fontaine** Jean-Pierre, 21, boulevard des Belges, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Foray** Georges, Granges Bonnet Péronnes, par Bourg-en-Bresse (Ain).
- S **de Foresta** Pierre, 229, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Forfert**, 8, boulevard Carnot, Constantine (Constantine).
- S **Formery** Jacques, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Fouassier**, 109, rue de Grenelle, Paris-7°.
- S **Foucaud** Roger, Cité Administrative Bugeaud, Périgueux (Dordogne).
- S **Fouquet** Pierre, Présidence du Conseil des Ministres, 57, rue de Varenne, Paris-7°.
- S **Fournel** Paul, 8, rue Charles-de-Gaulle, Saint-Etienne (Loire).
- S **Fournier** Lucien, 35, rue Sambin, Dijon (Côte-d'Or).
- Franchi** Toussaint, Gouvernement de l'Algérie, Alger (Alger).
- Frejacques** Jean, Direction des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).
- S **Freychet** André, 24, rue Jarente, Lyon (Rh.).

- S **Fromentin** Claude, 37, bis route de Sées, Alençon (Orne).
- S **Fumet** Paul, rue Croix-Verte, Aulun (Saône-et-Loire).
- S **Funel** Paul, 40, boulevard Anatole-France, Châlons-sur-Marne (Marne).
- S **Fuzeau** Albert, 82, rue Président-Carnot, Libourne (Gironde).
- Gabriel** Claude, Mâcon (Saône-et-Loire).
- S **Gabriel** Jean, 3, square Cayla, Oran (Oran).
- S **Galard** Ernest, 39, rue de Brest, Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord).
- S **Gallerneau** Prosper, Cité Administrative, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Garabiol** Robert, 77, avenue de l'Eygala, La Tronche (Isère).
- Garnier** Jean-Marie, Service des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).
- S **Gaudel** Jean, 16, rue de la Paix, Charleville (Ardennes).
- S **Gayet**, 1<sup>er</sup> Arrondissement des Travaux Publics, Fann-Dakar (A.O.F.).
- S **Geais** Robert, Service V.B. S.N.C.F., 18, rue de Dunkerque, Paris-10<sup>e</sup>.
- S **Gemaehing** Claude, Service Colonisation et Hydraulique, 135, rue Michelet, Alger (Alger).
- S **Gendre** André, 1, rue Louis-Majorelle, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Gendreau** Yvon, Préfecture de la Sarthe, Le Mans (Sarthe).
- S **Gendrot** Paul, 3, square Cayla, Oran (Oran).
- S **Genest** Maurice, 26, place Gaston-Pailhan, Tours (Indre-et-Loire).
- S **Genestier**, 31, rue Lamartine, Périgueux (Dordogne).
- S **Genthon**, 18, rue des Clos Selliers, Mantes-sur-Seine (Seine-et-Oise).
- SP **Gervais de Rouville** Maurice, Direction des Travaux Maritimes, Ferryville (Tunisie).
- S **Gery** Jules, 20, rue Molière, Soissons (Aisne).
- S **Giaccobi** Dominique, 155, rue de la Croix-Nivert, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Gibert** Louis, avenue de Beaucaire, Tournon-sur-Rhône (Ardèche).
- S **Gillard** Adrien, rue William-Pauty, Bamako Soudan-A.O.F.).
- S **Ginocchio** Roger, 25, rue Louis-Philippe, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Girard** René, Direction des Travaux Publics, Brazzaville (A.E.F.).
- S **Girardin** André, 4, rue Amadis-Jamyn, Troyes (Aube).
- S **Giraud** René, 2, rue Beaubourg, Paris-4<sup>e</sup>.
- S **Girault** Pierre, 80, rue R.-Salengro, Tours (Indre-et-Loire).
- S **Bobert** Jean, 4, rue Paul-Doumer, Auxerre (Yonne).
- S **Gouet** Roger, 8, rue Louis-Philippe, Cherbourg (Manche).
- S **Grand** Marc, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Grandmougin** Charles, 29, avenue de Maubeuge, Alger (Alger).
- S **Grattesat** Guy, 28, rue de Brest, Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord).
- Grelard** Gustave, 58, boulevard Aristide-Briand, La Roche-sur-Yon (Vendée).
- S **Gronnier** Raymond, 8, rue Jules-Siegfried, Epinay-sur-Seine (Seine).
- Grosjean** Charles, 155, rue de la Croix-Nivert, Paris-15<sup>e</sup>.
- Gruot** Jacques, Direction des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).
- S **Guérin** Jacques, 48 ter, rue Perronnet, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Guilhamon** Jean, 8, chemin Fontaine Bleue, Alger (Alger).
- S **Guillon** Pierre, 7, rue St-Maurille, Angers (Maine-et-Loire).
- S **Guillot** Roger, Direction des Travaux Publics, 2, rue Pellerin, Saïgon (Indochine).
- S **Guinvarch** Pierre, 125 bis, rue de l'Abhé-Groult, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Guiochon** Georges, 29, avenue des Roses, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Guitonneau** Raymond, 105, boulevard Moulay-Youssef, Casablanca (Maroc).
- S **Halbronn**, 4, rue des Bergers, Grenoble (Isère).
- Hardy** Hubert, 155, rue de la Croix Nivert, Paris-15<sup>e</sup>.
- S **Hasson** Henri, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).
- S **Heckenroth** Maurice, 23, rue Jules-Tréfoussé, Chaumont (Haute-Marne).
- S **Héritier** Alexis, 13, rue Jules-Ferry, Bourgen-Bresse (Ain).
- S **Herzog** André, 20, rue de Chanzy, Viroflay (Seine-et-Oise).
- S **Heurard de Fontgalland**, Direction des Travaux Maritimes, Douala (Cameroun).
- S **Heuze** Henri, 3, square Cayla, Oran (Oran).
- S **Hoffmann** Eugène, 2, rue Beaubourg, Paris-4<sup>e</sup>.
- Hofmann** Georges, Service des Bases Aériennes, Alger (Alger).
- Hombert** Henri, 33, rue de Metz, Auch (Gers).
- S **Huet** Marcel, 1, cours de la République, Le Havre (Seine-Inférieure).
- Huet** Yves, Service des Travaux Publics, Brazzaville (A.E.F.).

- S **Huron** Jean, 24, rue Jules-Ferry, Aurillac (Cantal).
- S **Huvillier**, 19, rue de Bel Air, Laval (Mayenne).
- S **Jaby** Jean-Marie, 5, Chaussée du Pont de Grenelle, Paris-16°.
- S **Jacquier** Edmond, 1, route de St-Flour, Brioude (Haute-Loire).
- S **Jamme** Gabriel, 3, rue Ambroise-Thomas, Paris-9°.
- S **Jaubert** Paul, 7, rue de la Préfecture, Cahors (Lot).
- S **Jaupart** Edouard, quai Richepanse, Metz (Moselle).
- SP **Jay** Antoine, S.N.C.F., 10, cours de Verdun, Lyon (Rhône).
- S **Jeandet** Henri, Service des Travaux Publics, Rabat (Maroc).
- S **Judy** Jean, Pavillon Rissler, Saint-Dié (Vosges).
- S **Jeuffroy** Georges, Annecy (Haute-Savoie).
- S **Joneaux** René, Direction des Travaux Publics, Cotonou (Dahomey-A.O.F.).
- S **Josse** Paul, 5, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- S **Journo** Fernand, 7, boulevard Clémenceau, Bougie (Constantine).
- S **Jouvent** Albert, Port de Commerce, Toulon (Var).
- S **Jungelson** Eugène, 40, rue Père-Gorentin, Paris-14°.
- S **Juzeau** André, Commissariat des Travaux Publics de l'Indochine, Saïgon (Indochine).
- S **Kemler** Henri, Nouvelle Route du Port, Oran (Oran).
- S **Kirchner** François, 10, villa Lambret, Châton (Seine-et-Oise).
- S **Krau** Edouard, 35, rue du Stade, Caen (Calvados).
- S **Kryn** Jean-Pierre, Direction des Travaux Publics, Brazzaville (A.E.F.).
- S **Lacornerie** Marcel, 6, rue de Kembs, Mulhouse (Haut-Rhin).
- S **Lacroix** Georges, 2, boulevard Bonrepos, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Lacroix** Jean, 23, rue Noulet, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Laffin** Maurice, Conservateur du Dépôt des Phares et Balises, 43, avenue Président-Wilson, Paris-16°.
- S **Lafond** Marcel, 29, Côte des Chapeliers, Valence (Drôme).
- S **Lahitâte**, 24, boulevard Delamarre, Mont-de-Marsan (Landes).
- Lalardy** André, 155, rue de la Croix Niverl, Paris-15°.
- S **Lamoureux** Jean, 16, rue du Jeu du Ballon, Grasse (Alpes-Maritimes).
- S **de Langsdorff** Alain, 9, rue Amiral-d'Estaing, Paris-16°.
- S **Lapernon** Jean, 33, rue Moncey, Lyon (Rhône).
- S **Lardeur** Horace, rue Théodore-Le Hars, Quimper (Finistère).
- S **La Roche** André, Service d'aménagement de Dakar, Fann-Dakar (A.O.F.).
- S **Lassalle** Jacques, 21, bis, avenue Victor-Hugo, Rodez (Aveyron).
- Launay** Yves, 8, cité Vaneau, Paris-7°.
- S **Laure** André, 46, rue St-Blaise, Alençon (Orne).
- S **Laurent** Jacques, 41, rue Gounod, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Laurent** Michel, 15, avenue de Breteuil, Paris-7°.
- S **Laurent** Paul, 175, chemin de Telemly, Alger (Alger).
- S **Lazard** Raymond, place des Mobiles, Privas (Ardèche).
- S **Le Blanc** Victor, 26, rue Gambetta, Nantes (Loire-Inférieure).
- S **Leclercq** Robert, 12, avenue Président-Wilson, Calais (Pas-de-Calais).
- S **Lecœur** Michel, 145, rue de la Pompe, Paris-16°.
- S **Lecomte** Pierre, 1, rue David-d'Angers, Angers (Maine-et-Loire).
- S **Lecote** Jean, 14, boulevard Jeanne-d'Arc, Douai (Nord).
- S **Ledain** Claude, 1, avenue Jean-Jaurès, Sétif (Constantine).
- S **Lefebvre** Charles, I.S.A.I. du boulevard Faidherbe, Bâtiment 3, Amiens (Somme).
- S **Legrand** Jean-Claude, 10, rue Rameau, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Legrand** Michel, 4, rue de Commaille, Paris-7°.
- Le Henry** Francis.
- Le Ky Huong** Jean, Direction des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).
- S **Lépine** Marcel, 18 bis, rue de Belgique, Meudon (Seine-et-Oise).
- S **Le Rebour** Claude, Direction des Travaux Publics, Abidjan (Côte-d'Ivoire, A.O.F.).
- S **Lerouge** Jacques, 6, rue du Tribunal, Béthune (Pas-de-Calais).
- S **Leroy** Léon, 77, avenue des Perdrix, La Varenne-Saint-Hilaire (Seine).
- S **Lesage** Jacques, 3, rue de Fougères, Rennes (Ille-et-Vilaine).
- S **Lescanne**, Direction des Travaux de l'Air, Dakar (A.O.F.).

- S **Lévy** François, 72, rue de Rennes, Paris-6°.
- S **Lévy** Henri-Pierre, Service Central de l'Électricité, 30, avenue Marceau, Paris-8°.
- S **Leyris**, 4 bis, rue de Calvas, Nîmes (Gard).
- S **Liautaud** André, 41, rue Gounod, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Lion** Pierre-Isidore, 155, rue de la Croix Novert, Paris-15°.
- S **de Lisle** Melchior, 20, rue de Varenne, Paris-7°.
- Lobbe** Maurice, Infrastructure Aéronautique, Tananarive (Madagascar).
- S **Long-Depaquit** Albert, 22, rue de Paris, Evreux (Eure).
- S **Lorain-Broca** Jacques, 7, cité Vaneau, Paris-7°.
- S **Lordet** Jean, 2, rue Altairac, Alger (Alger).
- S **Loviconi** Colomban, cité Bellevue, Foix Ariège).
- S **Macodier** Pierre, 78, boulevard St-Michel, Paris-6°.
- S **Mahé** François, Avranches (Manche).
- S **Mailhebiau** Gilbert, Arrondissement Bases Aériennes, 105, boulevard Pasteur, Casablanca (Maroc).
- S **Malhomme** Jean, 24, rue Jules-Ferry, Aurillac (Cantal).
- S **Mallet** Charles, 8, chemin Laperlier, El-Biar (Alger).
- S **Manson** Pierre, 28, rue de la Banque, Montauban (Tarn-et-Garonne).
- S **Mante** Jean, 6, rue de la Préfecture, Epinal (Vosges).
- S **Manuel** Gilbert, 4, rue de la Muette, Paris-16°.
- S **Marcel** Henri, 12, rue Saint-Pierre, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Marchais**, 3, place Général-de-Gaulle, Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord).
- S **Marchal** Maurice, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Marchal** Roger, 52, rue de Seine, Paris-6°.
- S **Marcou** Maurice, Mission d'Aménagement du Sénégal. Boîte postale 34, Saint-Louis (Sénégal-A.O.F.).
- S **Marie** Edouard, 10, rue Claude-Matrat, Issy-les-Moulineaux (Seine).
- S **Marie** Pierre, 88, cours Gambetta, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).
- S **de Marin de Montmarin** A., 16, rue Lamy, Tunis (Tunisie).
- S **Marme** Lucien, 27, voie Romaine, Bar-le-Duc (Meuse).
- S **Marquet** Antoine, 14, boulevard Vésone, Périgueux (Dordogne).
- S **Martin** Jean, 9, rue Angélique-Verrien, Neuilly-sur-Seine).
- S **Martin** Pierre, 14, rue Victor-Hugo, Colombes (Seine).
- Marty** Marcel, Service des Travaux Publics, Tunis (Tunisie).
- S **Marty** Pierre, 2, rue Daniel-Lamazière, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Masson** Paul, Service des Travaux Publics, Hanoi (Indochine).
- S **Mathieu** Henri, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Mauclair** François, 24, boulevard Andrier, Thonon-les-Bains (Haute-Savoie).
- S **Maurand** Pierre, 10, rue des Salenques, Foix (Ariège).
- S **Mazen** Henri, 6 bis, rue de la Molle, Aix-en-Provence (Bouches-du-Rhône).
- S **Mégissier** André, 17, rue de Reims, Mulhouse (Haut-Rhin).
- S **Menez** Pierre, 22, rue du Collège, Dôle (Jura).
- S **Meo** Gaston, 9, rue Lebouteux, Paris-17°.
- S **Merlin** Jean, Service Hydraulique (Maroc).
- SP **Merlin** Pierre, Direction des Travaux Publics, Dakar (A.O.F.).
- Merlin** Yves, Direction des Travaux Publics, Saïgon (Indochine).
- Metenier** Paul, 9, rue des Réservoirs, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Micaud** Henri, 5, rue de la Préfecture, Angoulême (Charente).
- S **Michaud** Louis, 23, rue Wilson, Colmar Haut-Rhin).
- S **Michel** Jacques, 2, rue de Tournon, Paris-6°.
- S **Millier** Jean, Service des Travaux Publics, Abidjan (Côte-d'Ivoire, A.O.F.).
- S **Moineau** Louis, 29, rue Lemercter, Paris-17°.
- S **Molin** Pierre, Service des Travaux Publics, Rabat (Maroc).
- S **Monneret** Yves, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Monnet** Raymond, 22, rue Raynaud, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- S **Monnier** Henri, 25, quai Maurice-Riquiez, Corbeil (Seine-et-Oise).
- S **Montagne** Jacques, 14, rue Létré, Paris-6°.
- S **Mook-Aray** André, 33, rue Moncey, Lyon (Rhône).
- S **Morel** Jacques, 12, place Pomone, Oloron-Sainte-Marie (Basses-Pyrénées).
- S **Moret** Georges, 8, rue de l'Église St-Germain, Compiègne (Oise).
- S **Morin** Martial, 16, rue Lulli, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Moulin** Gaston, 7, rue Claude-Matrat, Issy-les-Moulineaux (Seine).

- S **Mouraille** Lucien, 75, rue Michelet, Alger (Alger).
- S **Mouries** Fernand, Boite postale 139, Casablanca (Maroc).
- S **Mouy** Jean, 7, boulevard Daunou, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).
- S **Musso** Vincent, rue Haute Rue, Saint-Lô (Manche).
- S **Naissant** Raoul, 9, rue Jeanne-d'Arc, Rabat (Maroc).
- S **Nauilleau**, 38, boulevard Louis-Blanc, La Roche-sur-Yon (Vendée).
- S **Nicolas** Auguste, Service des Travaux Publics, Abidjan (Côte d'Ivoire, A.O.F.).
- S **Noël** Pierre, 56, boulevard Saint-Marcel, Paris-5°.
- S **Occhimnuti** Jean, 7, rue Richer-de-Belleval, Montpellier (Hérault).
- S **Odier** Lionel, Service des Travaux Publics, Meknès (Maroc).
- S **Olivesi** Joseph, 8, rue Georges-de-Porto-Riche, Paris-14°.
- S **Olivier** Jean-Robert, 33, rue Moncey, Lyon (Rhône).
- S **Olliero** Albert, 77, rue Jean-Jaurès, Brest (Finistère).
- S **Ortet** François, 3, rue Lordat, Tarbes (Hautes-Pyrénées).
- S **Ouvrard** Roger, 5, rue Elisa-Lemonnier, Paris-12°.
- S **Ozon** Pierre, 8, rue des Coquelicots, Perpignan (Pyrénées-Orientales).
- S **Pages** André, 5, quai de l'Entrepôt, Cherbourg (Manche).
- S **Paly** René, rue d'Authie, allée D. N° 24, Caen (Calvados).
- S **Paoli** Robert, 2, rue Beaubourg, Paris-4°.
- S **Parant** Jacques, 10, rue Bonnard, Montpellier (Hérault).
- S **Parfait** François, 25, boulevard des Belges, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Parinet** Pierre, Cité Administrative du quai de Passy, Paris-16°.
- S **Parteau** Jean, 35, rue du Stade, Caen (Calvados).
- S **Pasquet** André, 4, rue des Pommes, Guéret (Creuse).
- S **de Paulou-Massat**, Jean-François, 39, avenue de Paris, Niort (Deux-Sèvres).
- S **de Paulou-Massat** Léon, Direction des Travaux Publics, Tananarive (Madagascar).
- S **Pavaux** Emile, 11, rue Mazagran, Laval (Mayenne).
- S **Peidenis** Georges, 2, rue de Porto-Riche, Paris-14°.
- S **Peltier** Raymond, 58, boulevard Lefebvre, Paris-15°.
- S **Persuy** Jean, 9, avenue Milton, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Pervichyne** Rolysias, 155, rue de la Croix Nivert, Paris-15°.
- S **Petigny** Bernard, Service des Travaux Publics, Tunis (Tunisie).
- S **Petit** André, 51, rue Nicolas-Leblanc, Lille (Nord).
- S **Peultier** Henri, 21, boulevard de la Marne, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Peyronnet**, 52, quai Gaston-Boulet, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Pezet** Gabriel, 30, rue du Château, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Pierre** Marcel, 76, rue de Talleyrand, Reims (Marne).
- S **Pfaff** André, 175, boulevard Président-Wilson, Bordeaux (Gironde).
- S **Pfahl** Henri, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).
- S **Pfeiffer** Jacques, 18, rue Carnot, Briey (Meurthe-et-Moselle).
- S **Philip** Edmond, 4, rue St-Charles, Avignon (Vaucluse).
- S **Pinchon** Marc, 12, avenue Docteur-Manouvrier, Guéret (Creuse).
- S **Planche** André, 6, square Gabriel-Fauré, Paris-17°.
- S **Plouin** Jacques, Service des Travaux Publics, Pondichéry (Indochine).
- S **Poitrat** Raymond, 2, rue de l'Hôpital Militaire, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Ponchon** Auguste, 18, boulevard Sully, Ambert (Puy-de-Dôme).
- S **Ponton** André, 14, boulevard Baudin, Alger (Alger).
- S **Pognaud** Albert, Ministère de la France d'Outre-Mer, 27, rue Oudinot, Paris-7°.
- S **Poulain** René, 6, rue de la Préfecture, Epinal (Vosges).
- S **Poullain** Pierre, 8, boulevard Gambetta, Narbonne (Aude).
- S **Pouliquen** Jacques, rue Théodore-Le Hars, Quimper (Finistère).
- S **Pousse** Marcel, Nouvelle Route du Port, Oran (Oran).
- S **Pouyol** Jacques, 2 bis, rue Carnot, Bois-Colombes (Seine).
- S **Prérot** Michel, 59, rue Haute, Sézanne (Marne).
- S **Priot** Adolphe, Sartène (Corse).
- S **Proal** Jean, rue Jules-Arnoux, Digne (Basses-Alpes).
- S **Prost** Marcel, 15, quai Thurel, Lons-le-Saulnier (Jura).
- S **Protat** Pierre, 2, place Cuniac, Saïgon (Indochine).

- S **Prud'homme** André, 10, rue Pasteur, Levallois-Perret (Seine).
- S **Puechmary** Jean, 4, rue d'Estrées, Rennes (Ille-et-Vilaine).
- S **Radeck** Robert, 12, rue Raymond-Poincaré, Troyes (Aube).
- S **Raiton** Lucien, rue de la Gare, Bonneville (Haute-Savoie).
- S **Rama** Marcel, 11 bis, rue de Moscou, Paris.
- S **Raoul** Jean, 15, rue Carnot, Morlaix (Finistère).
- S **Raoux** Jean, 1, place Victor-Hugo, Philippeville (Constantine).
- S **Rattier** Claude, 76, rue Armand-Dutreix, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Raunet**, Direction des Travaux Maritimes, Bizerte (Tunisie).
- S **Raynaud** Robert, 67, rue Georges-Mandel, Paris-16°.
- S **Rebuffel** Léon, 37, boulevard de la Liberté, Draguignan (Var).
- S **Reder** Maurice, rue Arthur-Ranc, Poitiers (Vienne).
- S **Régnier** J.-B., 9, rue Pascal-Ceccaldi, Laon (Aisne).
- S **Rème** Georges, 1, avenue Général-Leclercq, Tunis (Tunisie).
- Rendu**, Service des Travaux Publics, Rabat (Maroc).
- S **Renet** Pierre, 18, rue Meillier, Vesoul, (Haute-Saône).
- S **Renollaud** René, 4, quai Dingler, Les Sables d'Olonne (Vendée).
- S **Retour** Roland, rue du Champ de Courses, Bernay (Eure).
- S **Reverdy** Georges, 1, rue David-d'Angers, Angers (Maine-et-Loire).
- S **Rey** Gaston, 12, rue Bruce, Alger (Alger).
- S **Rey** Paul, 22, rue Docteur-Defrançois, Chambéry (Savoie).
- S **Reymond** Marcel, Direction des Travaux Publics, Brazzaville (A.E.F.).
- S **Richard** Maurice, 34, rue Pierre-Curie, Caudéran (Gironde).
- Rio** Robert, 8, rue des Quatre Coins, Calais (Pas-de-Calais).
- S **Riobé** Auguste, 14, rue Vigenère, Moulins (Allier).
- S **Riquois** Raymond, Bort-les-Orgues (Corrèze).
- S **Robert** Etienne, 17 bis, rue du Faubourg Saint-Jean, Orléans (Loiret).
- S **Robin** Albert, 76, rue Armand-Dutreix, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Robin** Marcel, 5, rue de la Citadelle, Bourg-en-Bresse (Ain).
- S **Rollet** Edmond, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).
- S **Romain** Robert, 33, quai de l'Oise, L'Iste Adam (Seine-et-Oise).
- S **Roos** René, Organisation de l'Aviation Civile Internationale, Dominion Square Building, Montréal (Canada).
- S **Roque** Jacques, 6, avenue Maréchal-Joffre, Perpignan (Pyrénées-Orientales).
- S **Roques** Clément, 12, avenue Félix-Viallet, Grenoble (Isère).
- S **Rosier** Pierre, 41, avenue Cochery, Montargis (Loiret).
- S **Rossard** Louis, 4, rue de l'Esplanade, Metz (Moselle).
- S **du Rouchet** Jean, Regina Palace, Bloc A., boulevard de Cimiez, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Rougier** Jean, 113, avenue Coligny, La Rochelle (Charente-Maritime).
- Roumieu**, rue La Tomie, Forcalquier (Basses-Alpes).
- S **Rousselin** Michel, Service des Travaux Publics, Dakar (A.O.F.).
- S **Roux** Ambroise, 22, rue de Grenelle, Paris.
- S **Roux** Jacques, 8, avenue Maréchal-Joffre, Perpignan (Pyrénées-Orientales).
- S **Roy** Maurice, 50, rue Joinville, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).
- Rudeau** Raoul, 3, rue Porte Clos Haut, Blois (Loir-et-Cher).
- S **Saint-Requier** Edouard, 21, rue Buirette, Reims (Marne).
- S **Sallenave** Camille, 4, rue de la République, Strasbourg (Bas-Rhin).
- S **Salva** Jean, 10, boulevard Laurent-Fouque, Oran (Oran).
- S **Sarrat** Raoul, 70, rue des Chalets, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Schaerer** Pierre, 12, rue Dagneaux, Macon (Saône-et-Loire).
- S **Semat** Gabriel, 72, boulevard Voltaire, Carcassonne (Aude).
- S **Serpette** Maurice, Service des Travaux Publics, Bamako (A.O.F.).
- S **Servièrre** Emile, avenue de la Gare, Mende (Lozère).
- S **Siau** Emile, rue Jean-Jaurès, Figeac (Lot).
- S **Sindzingre** André, 26, rue du Champ Gaillard, Châlon-sur-Saône (Saône-et-Loire).
- S **Sireyjol** Pierre, 14, avenue Baudin, Alger (Alger).
- S **Soret** Louis, 31, rue Bélestat, Fontenay-le-Comte (Vendée).
- SP **Soubeyrand** Rémi, place des Mobiles, Privas (Ardèche).

- S **Spinetta** Adrien, 73, boulevard de la République, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Staimesse** Jean, 4, rue Chancelier de l'Hôpital, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Stamboul** Paul, Préfecture d'Alger, Alger (Alger).
- S **Stein** Marc, 19, avenue Charles-Floquet, Paris-7°.
- S **Suder** Charles, Direction des Travaux Maritimes, Dakar (A.O.F.).
- S **Surleau** Henri, Service des Travaux Publics, Casablanca (Maroc).
- S **Tabart** Pierre, 66, Faubourg du Moustier, Montauban (Tarn-et-Garonne).
- S **Tailhan** Louis, 5, rue Buffon, El Biar, Alger (Alger).
- S **Tatry** Georges, 17, cours Washington, Agen (Lot-et-Garonne).
- S **Tcherepennikoff** Yvan, 488, rue Paradis, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Témine** Raoul, 16, rue Cardinal-Pie, Chartres (Eure-et-Loir).
- S **Tenin** Maurice, 3, square Auguste-Chabrières, Paris-15°.
- S **Ternant** Gérard, Terre-plein de l'Ecluse Guillain, Dunkerque (Nord).
- S **Terrail** Jean, 8, rue de la République, Châteauroux (Indre).
- S **Tessonneau**, 23, rue de la Californie, Tours (Indre-et-Loire).
- S **Texier** Georges, 53, avenue Bosquet, Paris-8°.
- S **Teysseidier de la Serve** Bernard, 9, rue Branda, Brest (Finistère).
- S **Théveniau** François, 10, avenue Bourgoïn, Issy-les-Moulineaux (Seine).
- S **Thiébaud** André, 87, avenue Berthelot, Lyon (Rhône).
- S **Thierry** Robert, 35, rue du Stade, Caen (Calvados).
- S **Thille** Aimé, 16, rue Pierre-Curie, Noisy-le-Sec (Seine).
- S **Thorel** Jean, 1, quai de la Joliette, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Tiéri** Lucien, 26, cours Paoli, Corte (Corse).
- S **Tinturier** Georges, 5, quai du 4 septembre, Boulogne-sur-Seine (Seine).
- S **Tourasse** Max, 10, boulevard Jules-Favre, Lyon (Rhône).
- S **Trédé** Charles, 64, avenue de Grammont, Tours (Indre-et-Loire).
- S **Treton** Henri, 7, boulevard de Lessops, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Treuille** Hubert, 2, rue Louis-Codet, Paris-7°.
- S **Valiron** François, Direction des Travaux Publics, Tunis (Tunisie).
- S **Valla** Fernand, 4, rue Saint-Charles, Avignon (Vaucluse).
- S **Vandange** Robert, 23, rue des Réservoirs, Versailles (Seine-et-Oise).
- Vasselet**, Service des Travaux Publics, Cayenne (Guyane).
- S **Vasseur** Jacques, 125, boulevard de Strasbourg, Le Havre (Seine-Inférieure).
- de Vaucelles** Armand, 155, rue de la Croix Nivert, Paris-15°.
- S **Vavasseur**, 49, rue Prémartine, Le Mans (Sarthe).
- S **Velitchkovitch** Jean, 52, quai Gaston-Boulet, Rouen (Seine-Inférieure).
- S **Vendryes** Georges, 36, rue de Lubeck, Paris-16°.
- S **Venencie** Hervé, 17, cours Washington, Agen (Lot-et-Garonne).
- S **Vergne** Jean, 6, rue Grangier, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Vergnes** Albert, 12, rue Croix de la Paix, Albi (Tarn).
- S **Vermont** Camille, 24, rue Général-Hoche, Malo-les-Bains (Nord).
- S **Vernisse** Jean, 33, avenue Montplaisir, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Vey** Pierre, 43, rue Docteur-Escat, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Veyrenche**, Direction des Travaux Publics, Rabat (Maroc).
- S **Viala** Albert, 6, rue de la Montagne, Mulhouse (Haut-Rhin).
- S **Vian** Roger, 179, rue Nationale, Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais).
- S **Vicariot** Henri, 62 ter, avenue de Saint-Cloud, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Vignier**, 4, rue Monprofit, Bourg-la-Reine (Seine).
- S **Vincent** Léon, 8, rue Erpell, Le Mans (Sarthe).
- S **Vrain** Georges, 20, rue Saint-Sulpice, Paris-6°.
- S **Wennagel** Jean, 2, avenue Eugène-Godin, Melun (Seine-et-Marne).
- S **Wilbois** Michel, square Guynemer, Dunkerque (Nord).
- S **Wimbée** Jacques, Service des Travaux Publics, Fort de France (Martinique).
- S **Zelbin** Maximilien, 66, rue Lamarck, Paris-18°.

**D. Ingénieurs Elèves :**

- S **Bianic** Raymond, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.

- S **Bon Pierre**, 9, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Bourdillon Jacques**, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Bousseau**, 71, rue Boursault, Paris-17°.
- S **Brunschwig Gérard**, 101, rue du Cherche-Midi, Paris-6°.
- S **Comoy Michel**, 41, rue Massenet, Bellevue Seine-et-Oise).
- S **Coupric Jean-Pierre**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Cyna Henri**, 60, avenue de Rosny, Villemonble (Seine).
- S **Delaunay Christian**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Delmas Georges**, 2, rue Pierre-Lescot, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Deschamps Jacques**, 11, avenue G.-Boissier, Viroflay (Seine-et-Oise).
- S **Dufour Jacques**, 5, rue Daubigny, Paris-17°.
- S **Duvaux Yves**, 4, square Perronnet, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Elkouby Joseph**, 21, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Foucrier Pierre**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Frybourg Michel**, 55, rue de Boulainvillers, Paris-16°.
- S **Galatoire-Malégarie Henri**, 1, rue Delau, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Gauthier Robert**, 9, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Grimond Henri**, 1, avenue Niel, Paris-17°.
- S **Guelfi Pierre**, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Hervio Pierre**, 9, rue Cardinal-Mercier, Paris-9°.
- S **Hirsch Bernard**, 8, rue de Siam, Paris-16°.
- S **Hirsch Jean-Pierre**, 24, rue Desbordes Valmore, Paris-16°.
- S **Huyghe Michel**, 11, rue du Bouloi, Paris-1°.
- S **Izabel Marc**, chez M. Raffalli, 16, rue de Fougères, Meudon (Seine-et-Oise).
- S **Jacuen Jean**, 41, rue Desnouettes, Paris-15°.
- S **Lacroix Roger**, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Legrand Gilles**, 27, rue Casette, Paris-6°.
- S **Legrand Luc**, 27, rue Casette, Paris-6°.
- S **Legrand Maurice**, 3, rue des Chantiers, Paris-5°.
- S **de Mareschal Jean**, 9, rue Jean-Goujon, Paris-8°.
- S **Martin François-Marie**, 15, avenue Colonel-Bonnet, Paris-16°.
- S **Martin Michel-Lucien**, 4, rue Guynemer, Paris-6°.
- S **Masson Henri**, 3, rue Léon-Dierx, Paris-15°.
- S **Mathurin Claude**, 37, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Maurus Robert**, 105, avenue Foch, Chatou (Seine-et-Oise).
- S **Mérot Jean-Paul**, 28, rue Pierret, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Millet Jean**, 50, rue de la Monesse, Sèvres (Seine-et-Oise).
- S **Nau André**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Oblin Philippe**, 36, rue de Lille, Paris-7°.
- S **Oréfiac Pierre**, 10, rue Benouville, Paris-16°.
- S **Parriaud Jean-Claude**, Fondation Belge, Cité Universitaire, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Pauplin André**, 66, rue Henri-Barbusse, Saint-Denis (Seine).
- S **Pellecuier Paul**, 10, rue des Ecoles, Paris-5°.
- S **Peugeot Jean-Claude**, 54, rue de Prony, Paris-17°.
- S **Poggi Jean**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Pouchot-Camoz-Gandorne Jean**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Reynard Georges**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Ricomard Serge**, 6, avenue Porte Brancion, Paris-15°.
- S **Rogeaux Philippe**, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Rouer Bernard**, 11, rue Jacques-Dulud, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Roussel Jacques**, 15, rue du Lycée, Sceaux (Seine).
- S **Saias Guy**, 86, rue de Sèvres, Paris-7°.
- S **Salva Charles**, 17, rue Auguste-Comte, Paris-6°.
- S **Schmit André**, 28, rue des Saints-Pères, Paris-7°.
- S **Serre René**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Tenaud**, 11, avenue Georges-Clémenceau, Bry-sur-Marne (Seine).
- S **Thédié Jacques**, 3, rue du Vieux Colombier, Paris-6°.
- S **Thomas Fernand**, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Tiphine Jacques**, 54, rue d'Assas, Paris-6°.
- S **Tourre Robert**, 118, boulevard Brune, Paris-14°.
- S **Venet Robert**, 10, rue Oudinot, Paris-7°.
- S **Vilain Bernard**, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.

2° FONCTIONNAIRES EN DISPONIBILITE,  
HORS CADRES, EN CONGE :

**A. Inspecteurs Généraux :**

- S **Balensi** Edouard, Ministère de l'Economie Nationale, Paris.  
S **Colson** Georges, 16, rue Alfred-de-Vigny, Paris-16°.  
S **Fischer** Eugène, Conseiller Technique du Vénézuëla, Caracas (Vénézuëla).

**B. Ingénieurs en Chef :**

- S **Aimond** Fernand, 41, boulevard Exelmans, Paris-16°.  
SP **Bordier**, 144, rue du Faubourg St-Denis, Paris-10°.  
S **Boutteville** Roger, 47, rue de Bellechasse, Paris-7°.  
SP **Caquot** Lambert, 1, rue Beethoven, Paris-16°.  
SP **Chalon** Paul, 2, rue Meissonnier, Paris-17°.  
SP **Chalos** Marcel, 25, rue de Courcelles, Paris-8°.  
SP **Cottin**, 36, rue de Monceau, Paris-8°.  
S **Courtaigne** Olivier, 6, avenue de Madrid, Neuilly-sur-Seine (Seine).  
S **Dufrier** Georges, 18, quai de Béthune, Paris-4°.  
S **Eydoux**, 24, rue Descartes, Paris-5°.  
S **Flinois** Alfred, chemin des Caillols, Marseille (Bouches-du-Rhône).  
**François** Alfred, 74, rue d'Assas, Paris-6°.  
S **Gonon** René, 85, rue du Renalagh, Paris-16°.  
SP **Guignard** Georges, 3, avenue Bosquet, Paris-7°.  
SP **Guillebot de Nerville**, 56, rue d'Assas, Paris-6°.  
SP **Haelling** Gaston, 26, rue Las Cazes, Paris-7°.  
S **Hermann** Léon, 145, avenue de Saint-Ouen, Paris-17°.  
S **Houel**, 149, avenue Wagram, Paris-17°.  
S **Imbs**, 1 bis, boulevard Gouvion Saint-Cyr, Paris-17°.  
S **Irion** René, Entreprises A. Cochery, 6, rue de Rome, Paris-8°.  
SP **Janet** André, 14, rue Gustave-Zédé, Paris-16°.  
SP **Legoux** Georges.  
S **Lesbre** André, 1, rue Jules-Lefebvre, Paris-9°.  
SP **Le Verrier**, La Bastide, Le Petit Pessicart, Nice (Alpes-Maritimes).

- S **Lévi** Robert, S.N.C.F., 21, rue d'Amsterdam, Paris-9°.  
S **Maopez** Jean, Société des Grands Travaux d'Eclairage et Force, 25, rue de Courcelles, Paris-8°.  
S **Malégarie-Galatoire**, 21, rue La Pérouse, Paris-16°.  
S **Maroger**, 23, quai d'Orsay, Paris-7°.  
S **Morane** Jacques, 11 bis, rue Casimir-Périer, Paris-7°.  
S **Muffang** André, 16, rue d'Armenonville, Neuilly-sur-Seine).  
S **Netter** Louis, 12, rue de l'Université, Paris-7°.  
S **Pavin** Alain, Entreprises Chagnaud, 153, boulevard Haussmann, Paris-8°.  
S **Pène**, 60, rue de la Tourelle, Boulogne-sur-Seine (Seine).  
SP **Porchez** Armand, S.N.C.F., 20, rue de Rome, Paris-8°.  
S **Pouyanne** Charles.  
S **Trouis** Emile, 53, rue Pergolèse, Paris-16°.  
S **Vaubourdolle**, 137, boulevard Raspail, Paris-6°.  
SP **Villie** Jacques, 19, rue de la Ravinelle, Nancy (Meurthe-et-Moselle).  
S **Wibratte** Louis, 20, rue Daru, Paris-8°.

**C. Ingénieurs Ordinaires :**

- SP **Ailleret**, 34, rue des Vignes, Paris-16°.  
S **Alias** Jean, 6, rue Anizon, Nantes (Loire-Inférieure).  
**Antoine** Aristide, 10, avenue d'Iéna, Paris-16°.  
S **Balling**, 1, rue Saint-Jammes, Neuilly-sur-Seine (Seine).  
S **Barbier-Saint-Hilaire**, 9, rue de la Marine, Pondichéry (Inde Française).  
S **Blondel** Serge, 23, rue de la Bienfaisance, Paris-8°.  
S **Boillot** Jacques, Couvent d'Etudes des Frères Prêcheurs, Le Saulchoir, Etiolles, par Soisy-sur-Seine (Seine-et-Oise).  
SP **Bollack**, 22, avenue de la Grande Armée, Paris-17°.  
S **Bonfils**, 80, rue Spontini, Paris-16°.  
S **Bourgeois** René, 67, boulevard Raspail, Paris-6°.  
S **Bouvet** Jacques, 94, boulevard Malesherbes, Paris-17°.  
SP **Bricka**, 44, rue Laugier, Paris-17°.  
S **Bruyant** Jacques, 20 bis, place Général-Leclerc, Lille (Nord).  
SP **Bunau-Varilla** Philippe, 43, avenue d'Iéna, Paris-16°.

- S **Cambournac**, 235, rue La Fayette, Paris-10°.
- S **Carrus** André, 93, boulevard Flandrin, Paris-16°.
- S **Casanova**, 24, rue d'Anguiller, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Gaudrelier**, 30, avenue de Messine, Paris-8°.
- S **Chapoutier**, 63, boulevard des Invalides, Paris-17°.
- Chardavoine** René, Service des Travaux Publics, Tunis (Tunisie).
- S **Charpentier** Jean, Allée des Chènes, Le Plessis-Robinson (Seine).
- S **Charron** Guy, Chemin de fer du Maroc.
- S **Chidaine** Paul, 4, rue Leconte-de-Lisle, Paris-16°.
- S **Claudon** Georges, 79, cours du Parc, Dijon (Côte-d'Or).
- SP **Clément**, 54, rue de Lisbonne, Paris-8°.
- SP **Cointe** Nicolas, 17, avenue Hoche, Paris-8°.
- SP **Combat**, 68, rue du Faubourg Saint-Honoré, Paris-8°.
- S **Conte** Joseph, 5, rue d'Estrées, Paris-7°.
- S **Coullié**, 16, rue de Blagis, Bourg-la-Reine (Seine).
- SP **Degardin** Ernest, 5, place Félix-Eboué, Paris-12°.
- S **Dherse** Louis, 2, avenue Camoens, Paris-SP
- SP **Doudrich** Maurice, 45, rue du Château, Asnières (Seine).
- S **Doyen** Pierre, 13, rue Darcet, Paris-17°.
- SP **Dupin** Jean, 186, avenue Victor-Hugo, Paris-16°.
- S **Durand** René, 55, rue Galliéni, Viroflay (Seine-et-Oise).
- S **Fauconnier** Pierre, 50, avenue Charles-Floquet, Paris-7°.
- S **Félix** Robert, 3, avenue Mozart, Paris-16°.
- S **Ferradini** Robert, 101, rue de Grenelle, Paris-7°.
- S **Feyrabend** Charles, 13, rue Michel-Chasles, Paris-12°.
- SP **Freyssinet**, 5, rue Baujon, Paris-8°.
- S **de Frondeville** René, 79, boulevard Raspail, Paris-6°.
- S **Genthial** André, 84, avenue Paul-Doumer, Paris-16°.
- S **Gilmaire**, 183, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Giraud** J.-B., 13, rue Raffet, Villa Jasmin, Paris-16°.
- S **Guibert** Roger, 103, rue du Faubourg Saint-Honoré, Paris-8°.
- S **Hermil** André, 1, rue Lincoln, Paris-8°.
- S **Huet** Robert, 29, avenue de la Grande Armée, Paris-16°.
- S **Huvelin** Georges.
- SP **Jaudeau**, 19, boulevard Henri-IV, Paris-4°.
- S **Kaleski** Gaston.
- SP **Lafeuille** Paul, 14, boulevard Emile-Augier, Paris-16°.
- S **Le Bel** Gérard, Etablissements Schneider et Cie, 16, boulevard Malesherbes, Paris-8°.
- S **Le Bourhis** Pierre, 38, avenue Kléber, Paris-16°.
- SP **Lecat**, 3, avenue Mozart, Paris-16°.
- Leclerc du Sablon**, 4, rue Joseph-Bara, Paris-6°.
- S **Lecoanet**, 7, rue Amiral-Coligny, Alger (Alger).
- S **Lefort-Lavauzelle** Fernand, 124, avenue Baudin, Limoges (Haute-Vienne).
- Lefranc**, 17, rue Latil, Tarbes (Hautes-Pyrénées).
- S **Lehuédé**, 1, rue Albert-Sorel, Paris-14°.
- S **Liguzat** André, 1, rue Platrière, Lyon (Rhône).
- SP **Liotier**, 179, avenue Victor-Hugo, Paris-16°.
- S **Luard** Marcel, 35, rue Truffaut, Paris-17°.
- S **Margot** Maurice, 63, avenue Kléber, Paris-16°.
- S **Marinetti**, Pnom-Penh (Cambodge-Indochine).
- S **de Marliave** Charles, 41, rue Marx-Dormoy, Grenoble (Isère).
- SP **Matheron** Jean, 1, place Alphonse-Deville, Paris-6°.
- S **Matuszek**, 94, avenue de Suffren, Paris-15°.
- S **Mermier**.
- S **Morisson** Jean, 17, allée des Bocages, Le Vésinet (Seine-et-Oise).
- SP **Mugniot**, 15, boulevard Diderot, Paris-12°.
- S **Nicolas** Charles, 6 bis, rue Campagne Première, Paris-14°.
- SP **Olivier-Martin** Didier, 2, rue Joseph-Bara, Paris-6°.
- S **Oudotte** Gaston, 26, rue Vavin, Paris-6°.
- SP **Papi**, 53, boulevard Murat, Paris-16°.
- S **Parmentier** Guy.
- Patin** Pierre, 88, rue Saint-Lazare, Paris-9°.
- S **Pellarin** Emile, 1, rue Madame, Paris-6°.
- S **Pizon**, 1, rue du Général-Largeau, Paris-16°.
- S **Queron** Léon, 8, boulevard de la Bastille, Paris-12°.
- S **Rigal**, 2, avenue Emile-Acollas, Paris-7°.
- S **Roux** Edmond-Jean, 26, avenue Foch, Paris-16°.
- S **Simon** Auguste, 4, rue du Donjon, Brunoy (Seine-et-Oise).
- Simonnet**, 3, rue Guillaume-Tell, Paris-17°.
- S **Teste** Yvan, 96, rue de l'Université, Paris-7°.
- S **Thaller**, 33, cours des Chartreux, Lyon (Rhône).
- S **Thimel** André, 3, boulevard Delessert, Paris-16°.

- S **Thouard** Roger, 66, boulevard Saint-Michel, Paris-6°.
- SP **Thuillier**, 2, avenue Colonel-Bonnet, Paris-16°.
- S **Velut** Jean, 60, rue de Paris, Joinville (Seine).
- SP **de Vitry d'Avaucourt**, 10, boulevard Emile-Augier, Paris-16°.

3° FONCTIONNAIRES EN RETRAITE,  
DEMISSIONNAIRES, RAYES DES CADRES

**A. Inspecteurs Généraux :**

- S **Albouy** Emile, 8, avenue Jean-Jaurès, Cahors (Lot).
- S **Alix** Gaston, Quartier Marrac, Pavillon A, Bayonne (Basses-Pyrénées).
- S **Aron** Alexandre, 16, rue Greuze, Paris-16°.
- S **Aubry** Charles, Ouroux-sur-Saône (Saône-et-Loire).
- SP **Barrillon** Paul, 2, rue du Maréchal-Harisppe, Paris-7°.
- S **Bare** Jules, quai Dufaure, Saujon (Charente-Maritime).
- SP **Beau** Christian, 31, avenue Louvois, Chaville (Seine-et-Oise).
- Becquerel** Jean, 30, boulevard Thiers, Fontainebleau (Seine-et-Marne).
- SP **Bourgeois** Désiré, 52, avenue La Motte-Picquet, Paris-15°.
- SP **Bourgeois** Victor, 15, rue Joseph-Bara, Paris-6°.
- SP **Buisson** René, Sommechaie (Yonne).
- S **Chauve** Charles, 2, rue Guiglia, Nice (Alpes-Maritimes).
- SP **Conte** Léandre, 26, boulevard des Pyrénées, Pau (Basses-Pyrénées).
- S **Goyne** André, 19, rue Alphonse-de-Neuville, Paris-17°.
- S **Delemer** Léon, 136, avenue Ortolan, Toulon-sur-Mer (Var).
- S **Delaigue** Claude, 60, cours de la Liberté, Lyon (Rhône).
- S **Dubois** Paul-Firmin, 37, rue Vital, Paris-16°.
- SP **Favier** Albert, avenue Frédéric-Mistral, Carpentras (Vaucluse).
- S **Gassier** Maurice.
- SP **Gerdès** Pierre, 2, rue Gervex, Paris-17°.
- S **Gilles-Gardin** Charles, 44, boulevard Maillot, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- Grimpret** Cyrille, 23, boulevard Flandrin, Paris-16°.
- SP **Guyot** Joseph, 30, boulevard de Brosses, Dijon (Côte-d'Or).
- S **Haegelen** A., 5, rue Edmond-Valentin, Paris-7°.
- S **Hennequin** Louis, 11 bis, rue Montlosier, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- SP **Jeannin**, La Noue, par La Ferté Imbault (Loir-et-Cher).
- S **Joyant** Edouard, 77, rue de Prony, Paris-17°.
- S **de Kerviler (Pocard du Cosquer)**, 16, rue de Magdebourg, Paris-16°.
- SP **Lévêque** Jean-François, 28, rue Guynemer, Paris-6°.
- S **Lévesque** Emile, La Forge, par Saillat (Haute-Vienne).
- S **Lipmann**, 9, rue Gustave-Flaubert, Paris-17°.
- S **Lombard** Modéré, 26, avenue Carnot, La Rochelle (Charente-Maritime).
- S **Ludinart** Henri, 2, rue de la Préfecture, Mézières (Ardennes).
- S **Mahé** Jean, 2, rue des Colonels-Renard, Paris-17°.
- SP **Métivet**, 21, rue Bourdon Blanc, Orléans (Loiret).
- SP **Montigny**, 59, avenue La Bourdonnais, Paris-7°.
- SP **Normandin**, 8, avenue de Lamballe, Paris-16°.
- S **Parent** Henri, 23, boulevard La Tour Maubourg, Paris-7°.
- SP **Pascalon** Pierre, 5, rue Alphonse-Fochier, Lyon (Rhône).
- SP **Perrier** Louis, 5, place de l'Alma Paris-8°.
- Raby** Emmanuel, 7, rue Marceau, Alger (Alger).
- Rocheray** Martin, 41, boulevard Jean-Jaurès, Carcassonne (Aude).
- S **Schwartz**, 10, Cité Vaneau, Paris-7°.
- S **Schwob** Jean-Raymond, 69, boulevard Haussmann, Paris-8°.
- S **Simon** Pierre, 9, place Vauban, Paris-7°.
- MB **Stablo** Paul, 2, rue de Dantzig, Paris-15°.
- S **Suquet** Louis, 95, avenue Kléber, Paris-16°.
- SP **Thiollière**, 62, avenue de Saxe, Lyon (Rhône).
- Troté**, 78, rue de Varenne, Paris-7°.
- S **Vergniaud** Jean, 14, rue Degas, Oran (Oran).
- S **Vicaire** Jules, 19, rue Sainte-Geneviève, Lyon (Rhône).

**B. Ingénieurs en Chef :**

- S **Amante** Sylvio, 21, boulevard Henri-Narbonne, Bone (Algérie).
- SP **Arnaud** Jean, 8, rue Gounod, Paris-17°.
- S **Aubertin** Just, 53, boulevard de Besançon, Vesoul (Haute-Saône).

- S **Augustin** Paul, 29, rue Sainte-Sophie, Versailles (Seine-et-Oise).
- S **Auric**, 106, boulevard Saint-Germain, Paris-6°.
- S **Ballan** Michel, 132, rue Mazarin, Bordeaux (Gironde).
- S **Beaufrère** Paul, 5, rue Auguste-Michelon, Auxerre (Yonne).
- Bedaux** Gaston, 9 bis, rue d'Assas, Paris-6°.
- S **de Bergh**, 28, rue Alexandre-Delmar, Mons-en-Barœul (Nord).
- SP **Bertrand** Léon, 42, rue du Général-Foy Paris-8°.
- S **Betbeder-Matibet**, 260, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Beteille** Paul, 145, avenue de Suffren, Paris-15°.
- S **Bireau** Armand, 8, place Albert-I<sup>er</sup>, La Roche-sur-Yon (Vendée).
- S **Blanquet** Paul, 35, avenue Général-Sarrail, Paris-16°.
- S **Boniface** Léon, 75, boulevard Saint-Saens, Alger (Alger).
- SP **Bonneau** Louis, 6, rue du Boccador, Paris-8°.
- SP **Bonnisseau** Henri, Sauzé-Vaussais (Deux-Sèvres).
- S **Bouteloup** Pierre, 7, rue Perronnet, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Brunet** Léon, 43, boulevard d'Alsace, Cannes (Alpes-Maritimes).
- S **Buré** Léon, 45, avenue Gambetta, Valence (Drôme).
- S **Canel** Charles, 11, rue Jacquinot, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **du Castel** Etienne, 241, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Cestre** Louis, 4, boulevard Foeh, Bourges (Cher).
- S **Chaboureau**, Le Petit Bois, Mehun-sur-Yère (Cher).
- S **Chevreaux** François, Château des Lesques, Lesparre-Médoc (Gironde).
- S **Conche** Alexandre, 26, avenue Georges-V, Paris-8°.
- S **Desmazes**, Dieulefit (Drôme).
- S **Ducreux** Auguste, 11, rue Houzeau-Muiron Reims (Marne).
- S **Eloy** Gaston, 8, rue Président Paul-Doumer, Saint-Etienne (Loire).
- S **Escoubé**, 38, avenue de Châtillon, Paris-14°.
- S **Fischer** Jacques.
- SP **Fontaine** Maurice, 5, rue Bonaparte, Paris-
- S **Fourault**, 175, rue du Faubourg Poissonnière, Paris-9°.
- SP **Garbe** Georges.
- Gardair** Georges, 2, rue Vallence, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- S **Gervet** Pierre, 16, rue Lamothe, Libourne (Gironde).
- S **Giacobbi** Jean, 12, avenue des Cottages, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- S **Giboïn** Louis, 17, Chaussée de la Muette, Paris-16°.
- S **Girardot** Jean, 112, rue Armand-Dutreix, Limoges (Haute-Vienne).
- S **Godin** Adrien, 10, rue La Motte-Picquet, Paris-15°.
- S **Granier** Paul, chez M. Delassus, 22, rue Duprez, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Guérin** Albert, 10, rue Freyssinet, Paris-16°.
- S **Hélarv** Eugène, rue La Bruyère, Saint-Brieuc (Côtes-du-Nord).
- SP **Jacquet** Claude, chemin de la Courtille, Sainte-Foy-les-Lyon (Rhône).
- Lagère**, 6, place de Breteuil, Paris-15°.
- S **Lamer** Robert, 42, rue du 11 novembre, Auxerre (Yonne).
- S **Languereau** Gaston, 25, rue Ferdinand-Fabre, Montpellier (Hérault).
- S **Larroque** Justin.
- SP **Lefébure** Henri, 177, rue Barreyre, Bordeaux (Gironde).
- SP **Lemai** Louis, Chalet An Lam, Salies-de-Béarn (Basses-Pyrénées).
- S **Lévy** Pierre-Maurice, 73, rue de l'Assomption, Paris-16°.
- S **Lhuillier** Joseph, Bussiè-res-les-Belmont (Haute-Marne).
- SP **Loewy** André, 133, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- S **Malet** Henri, 10, rue du Guet, Sèvres (Seine-et-Oise).
- S **Masson** Henri, 6 bis, rue Campagne Première, Paris-14°.
- S **Mathieu** Ernest, 20, rue Lahillardière, Alençon (Orne).
- S **Mathieu** Roger, 14, rue Pétrarque, Paris-16°.
- S **Mercier** Gustave, 17, rue de l'Annonciation, Paris-16°.
- S **Messiah**, 26, rue Lalo, Paris-16°.
- S **Monat** Gilbert, Villa Tenax, avenue de Provence, Antibes (Alpes-Maritimes).
- SP **Nabonne** Alfred, Villa Mirazur, rue Jussieu, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Petit** René, 1, rue La Fayette, Périgueux (Dordogne).
- S **Renaud** Albert, 2, avenue Elisée Reclus, Paris-7°.
- S **Renault** Camille, 104 bis, avenue de Grammont, Tours (Indre-et-Loire).
- Riboud**, 5, rue Danton, Paris-6°.
- S **Richin** Jean, 1, rue Kléber, Montauban (Tarn-et-Garonne).

- S **Souffron** Eugène, 18, rue Clément-Roossal, Nice (Alpes-Maritimes).  
 S **Tarbouriech** François, 18, rue Saint-Léon, Toulouse (Haute-Garonne).  
 S **Truet**, 20, rue Jean-Jaurès, Nantes (Loire-Inférieure).  
 S **Valette** Ferdinand, Villa Les Abeilles, Cros-de-Cagnes (Alpes-Maritimes).  
 S **Verrière** Henry, 3, rue François-I<sup>er</sup>, Paris-8<sup>e</sup>.  
 S **Vierfond** Théodore, 15, rue des Ecosais, Poitiers (Vienne).  
 S **Vigne** Auguste, 12, rue Boussairolles, Montpellier (Hérault).  
 S **Weirich** Adrien, 7, rue des Pontonniers, Strasbourg (Bas-Rhin).  
 S **Wilhelm**, 109, Grande Rue, La Tronche (Isère).  
 SP **Ygoulin** Alberf, Villa l'Agachoun, boulevard d'Hanoi, La Viste, Marseille (Bouches-du-Rhône).

**C. Ingénieurs Ordinaires :**

- S **Altieri** Eugène, 13, boulevard Général-de-Gaulle, Bastia (Corse).  
 SP **Arnould** Francis, Villa des Glycines, chemin des Rêves, Montpellier (Hérault).  
 SP **Beau** Jean-Marcel, 4, rue Franqueville, Paris-16<sup>e</sup>.  
 S **Billaud** Joseph, place Gabriel-Trarieux, Nantes-Doulon (Loire-Inférieure).  
 S **Bize** Joseph, 14, rue Gambetta, Toulouse (Haute-Garonne).  
 S **Bois** Aimé, 12, rue de Belgrade, Grenoble (Isère).  
 S **Bonafos** Lucien, 14, place de la Révolution, Narbonne (Aude).  
 S **Bruneau** Guy, 14, place Gambetta, Crépy-en-Valois (Oise).  
 S **Gastex**, 22, rue du Japon, Toulouse (Haute-Garonne).  
 S **Gotard**, Avranches (Manche).  
 S **Coupry** Marcel, 42, rue des Iles d'Or, Hyères (Var).  
 S **Gustaud** Charles-Yvon.  
 S **Dartigues**, 54, rue d'Antony, Limoges (Haute-Vienne).  
 S **Davezac** Maurice, 28, avenue Maréchal-Joffre, Saint-Gaudens (Haute-Garonne).  
 S **Debarnot**, 47 bis, rue de Reims, Maisons-Alfort (Seine).  
 S **Dreyfus** François, Le Saulchoir, Etioilles, (Seine-et-Oise).  
 S **Duchatel** Eugène, 87, boulevard Saint-Michel, Paris-5<sup>e</sup>.

- Dumond** Jules, rue des Condamines, Tulle (Corrèze).  
 S **Foucher**, 36, rue de l'Arsenal, Angoulême (Charente).  
 S **Gauthier** Jean-Louis, Blanzat (Puy-de-Dôme).  
 S **Grandperret** Louis, 30, route de Strasbourg, Lyon-Saint-Clair (Rhône).  
**Grappin** Marius, Saint-Claude (Jura).  
 S **Heurtebise** Eugène, 81, avenue de Limoges, Niort (Deux-Sèvres).  
 S **Jardin**, 360, rue Paradis, Marseille (Bouches-du-Rhône).  
 S **de Joyet** Henri, Domaine du Plantis, Jurignac (Charente).  
 S **Lanos**, 6, rue Rochambeau, Paris-9<sup>e</sup>.  
 S **Laurent** Théodore, 89, rue Tailbout, Paris-  
 S **Leboulleux**, 3, rue Magenta, Versailles (Seine-et-Oise).  
 S **Légrand** Alfred, 4 bis, rue Saint-Waast, Douai (Nord).  
**Leviant** Israël, 2, rue Duplex, Paris-15<sup>e</sup>.  
 S **Magdelenat**, 5, rue Victor-Hugo, Bourges (Cher).  
 S **Maignaud** Charles, 2, cours Charlemagne, Lyon (Rhône).  
 S **Martin** Paul-Eugène, 34, avenue Niel, Paris-17<sup>e</sup>.  
 SP **Mazin**, 18, rue de Stamboul, Alexandrie (Egypte).  
 S **Montagne** F., 1, rue Saint-Jacques, Poitiers (Vienne).  
 S **Paul** Jean-Raoul, 134, boulevard Pereire, Paris-17<sup>e</sup>.  
 S **Pétel** André, 81, rue de la Tour, Paris-16<sup>e</sup>.  
 S **Platel** Eugène, 75, boulevard Saint-Saens, Alger (Alger).  
 SP **Prompsal**, 20, rue de l'Arrivée, Paris-15<sup>e</sup>.  
 S **Rambaud** Gustave, Reillanne (Basses-Alpes).  
 SP **Ridet** Jacques, 5, rue Danton, Paris-6<sup>e</sup>.  
 S **Salgues** Simon, 10, avenue d'Alsace, Auch (Gers).  
 S **Salvané** Léon, Plaisance, Lacourt Saint-Pierre, par Montbeton (Tarn-et-Garonne).  
 S **Séméac** Léon, 107, boulevard Raspail, Paris-6<sup>e</sup>.  
 S **Sors** Charles, Perpignan (Pyrénées-Orientales).  
 S **Taton**, 71 bis, rue de Vaugirard, Paris-6<sup>e</sup>.  
 S **Thier** Charles, 1, rue des Cheminots, Gap (Hautes-Alpes).  
 S **Thomas** Louis, 25, place de Gaulle, Bayeux (Calvados).  
 S **Zaepfel** Louis, 30, rue Charles-Noël, Joinville (Haute-Marne).

# MINES

## 1° FONCTIONNAIRES EN ACTIVITE

### A. Ingénieurs Généraux :

- Audibert**, 21, rue Boissière, Paris-16°.
- S **Baboin** Robert, 109 bis, avenue de Neuilly, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Bétier**, 14, boulevard Baudin, Alger (Alger).
- S **Blum-Picard** Lambert, 91, quai d'Orsay, Paris-7°.
- S **Cholin** André, 39, rue Jouvenet, Paris-16°.
- Chapelon**, 2, boulevard Morland, Paris-4°.
- SP **Dauvergne** Henri, 8 bis, avenue des Sycomores, Paris-16°.
- SP **Daval**, 137, boulevard Raspail, Paris-6°.
- Demay**, 15, avenue Elisée Reclus, Paris-7°.
- S **Descombes** Claude, 8, square de l'Alboni, Paris-16°.
- S **Drouard** Charles, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Duhameaux** Michel, 20, rue de Châteaubriand, Châtenay-Malabry (Seine).
- S **Durand** Jules-Armand, 34, rue de Metz, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Duruy** Maurice, 39 bis, rue de Marseille, Lyon (Rhône).
- SP **Fanton d'Andon** André, 11, faubourg d'Alkirch, Mulhouse (Haut-Rhin).
- S **Frenais de Coutard** Jean, 4, rue Chernoviz, Paris-16°.
- S **Friedel** Edmond, 60, Boulevard Saint-Michel, Paris-6°.
- Ganière**, 58, avenue Kléber, Paris-16°.
- S **Georges** Paul, 1, rue Capitaine-Olechansky, Paris-16°.
- S **Jarlier** Maurice, 14, avenue Pierre-I<sup>er</sup> de Serbie, Paris-16°.
- Lafay**, 65, avenue de Ségur, Paris-7°.
- SP **Le Sueur**, 207, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- SP **Lévy** Paul, 38, rue Théophile-Gautier, Paris-16°.
- Lévy** René, 28, rue du Ranelagh, Paris-16°.
- S **Mayer** Armand, 51, rue Raynouard, Paris-16°.
- Niewengloski**, 26, rue Pierre-Curie, Paris-5°.
- S **Raby** Marcel, 1, rue Mignet, Paris-16°.
- S **Reufflet**, 9, rue de l'Université, Paris-7°.
- S **Rodhain** Pierre, 3, rue La Fayette, Versailles (Seine-et-Oise).
- SP **Schneider** Georges, 11, rue Gallièni, Versailles (Seine-et-Oise).
- Seyer** Pierre, rue Junca, Vic de Bigorre (Hautes-Pyrénées).

**Thiberge**, 38, rue de Chézy, Neuilly-sur-Seine).

- SP **Vigier** René, 35, boulevard d'Auteuil, Boulogne-sur-Seine (Seine).
- SP **Vignal** Jean, 6, rue Joseph-Bara, Paris-6°.
- S **Weill** Henri, 97, rue de Courcelles, Paris-8°.

### B. Ingénieurs en Chef :

- S **Adam** Pierre, Tananarive (Madagascar).
- S **Allais** Maurice, 15, rue Galc Ceps, St-Cloud (Seine-et-Oise).
- Armanet**, 22, avenue Mozart, Paris-16°.
- S **Arnaud** Gilbert, 8, rue Léonard-de-Vinci, Paris-16°.
- SP **Barral** Maurice, 12, boulevard Roosevelt, Saint-Quentin (Aisne).
- S **Blancard** Jean, 19, boulevard Flandrin, Paris-16°.
- S **Bondon** Jacques, Directeur de l'Office Chérien des Phosphates, Rabat (Maroc).
- Boucheny**, Autorité Internationale de la Ruhr, Atlantic House, Dusseldorf, S. P. 547-68, B.P.M. 515.
- SP **Bouillot** André, 38, rue de la République, Rabat (Maroc).
- S **Brun** Georges-Jean, 217, rue de l'Université, Paris-7°.
- S **Bureau** Albert, 17, avenue d'Iéna, Paris-16°.
- SP **Charbonneaux**, 3, rue Général-Langlois, Paris-16°.
- S **Cheradame** Raymond, 54, avenue Kléber, Paris-16°.
- S **Clermont** Vincent, Service des Mines, Nantes (Loire-Inférieure).
- Coche** Lucien, 17, avenue d'Iéna, Paris-16°.
- Colot**, 34, boulevard Saint-Saens, Alger (Alger).
- S **Commelin** Jean, 5, rue Michel-Ange, Paris-16°.
- S **Couture** Jean, 99, avenue Percier, Paris-8°.
- S **Damian** Jean, 22, rue de l'Hôpital, Rouen (Seine-Inférieure).
- Degot** Pierre, Cité Vaudoit, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- Delacote**, 13, rue du Rhône, Mulhouse (Haut-Rhin).
- Delaume** Robert, 65, avenue de Ségur, Paris-7°.
- S **Delavesne** Yves, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.
- S **Denis** Albert, 37, avenue de la République, Paris-11°.
- S **Desaint** Roger, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- S **Desrousseaux**, 101, rue de Grenelle, Paris-

**Dodu**, 244, boulevard St-Germain, Paris-7°.

S **Dontot** Jacques, 1, Triererstrasse Sarrebruck (Sarre).

S **Dubois** Gérard, 19, rue Revoil, Rabat (Maroc).

**Echard** Jean, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.

**Eyssautier** Louis, 19, rue Revoil, Rabat (Maroc).

S **Fer** Francis, 158 bis, cours Fauriel, Saint-Etienne (Loire).

S **Fischesser** Raymond, 60, boulevard Saint-Michel, Paris-6°.

S **Fréreau** Aristide, 125, avenue Victor-Hugo, Dijon (Côte-d'Or).

**Gadilhe** Paul, Service des Mines, Tunis (Tunisie).

S **Gardent** Paul, 16, rue Villebois-Mareuil. Le Vésinet (Seine-et-Oise).

S **Goguel** Jean, 100, rue du Bac, Paris-7°.

**Gregory** Bernard.

S **Gueronick** Sacha, 18, rue Greuze, Paris-16°.

S **Guillaumat** Pierre, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.

**Guimbal**, Ecole Supérieure des Mines, Saint-Etienne (Loire).

S **Jean** Paul, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.

S **Jenn** Jean Tony, 39, avenue Ernest-Royer, Paris-14°.

S **Jouven** Pierre, 28, rue Guynemer, Paris-6°.

**Kaas** Théodore, Service des Mines, Sarrebruck (Sarre).

S **Lagabrielle** Jean, 33, rue Michelet, Béthune (Pas-de-Calais).

S **Lambert de Frondeville** Guy, 25, rue du Faubourg Saint-Honoré, Paris-8°.

S **Legendre** André, 8, place de Bordeaux, Strasbourg (Bas-Rhin).

S **Legoux** Pierre, 27, rue Oudinot, Paris-7°.

S **Lenhardt** Edgar, 26, rue du Bois de Boulogne, Neuilly-sur-Seine (Seine).

S **Loison** Roger, Néris-les-Bains (Allier).

S **Loisy** Théodore, 26, rue Gravelotte, Toulouse (Haute-Garonne).

S **Mandel** Jean, 16, avenue Colonel-Bonnet, Paris-16°.

**Marelle** André, Service des Mines, Brazzaville (A.E.F.).

S **Massenet** Louis, 23, avenue de l'Observatoire, Paris-6°.

**Messiah** Albert, 76, rue de Lille, Paris-7°.

S **Moch** Paul, 40, avenue Marceau, Paris-8°.

**Neltner**, 158 bis, cours Fauriel, Saint-Etienne (Loire).

S **Nicolas** Henri, Service des Mines, Tunis (Tunisie).

S **Parisot** Georges, 9, avenue Marceau, Paris-16°.

**Perrin** Yves, 2, place de l'Edit de Nantes, Nantes (Loire-Inférieure).

S **Perrineau**, 9, boulevard Saint-Michel, Paris-5°.

S **Pessayre** René, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).

S **Raguin** Eugène, 16, rue Berfrai, Secaux (Seine).

S **Regard** Marcel, 12 A., rue du Dragon, Marseille (Bouches-du-Rhône).

S **Rérolle** Edouard, 244, boulevard Saint-Germain, Paris-7°.

S **Richard** Charles, Château de Vieq, Hesmoucourt (Pas-de-Calais).

S **Riffaud** Ernest, 2, place de l'Edit de Nantes, Nantes (Loire-Inférieure).

S **Robert** Pierre, 12 A., rue du Dragon, Marseille (Bouches-du-Rhône).

S **Sabatie** Jean, 13, rue René-Bazin, Paris-16°.

S **Saint-Guilhem** René, 16, place de Verdun, Neuilly-sur-Seine (Seine).

S **Sala** Marcel, 7, rue d'Avéjan, Alès (Gard).

**Saunal** Robert, Service des Mines, Tananarive (Madagascar).

S **Schneider** Emile, 8, place du Roi-Georges, Metz (Moselle).

S **Schnell** Bernard, 14, boulevard Baudin, Alger (Alger).

S **Thibault** Jacques, 69, boulevard Suchet, Paris-16°.

S **Turquet de Beauregard** Gabriel, 21, rue Desfontaines, Alger (Alger).

S **Ventura** Elie, Palais des Nations, Genève (Suisse).

S **Vielledent** Lucien, 158 bis, cours Fauriel, Saint-Etienne (Loire).

S **Vingotte** Jean, 26, cours Xavier-Arnoz, Bordeaux (Gironde).

### C. Ingénieurs :

S **Alby** Pierre, 31, rue Michelet, Béthune (Pas-de-Calais).

**Audibert** Jean, 3, Route de Soulz, Cité Anna, Wittenheim (Haut-Rhin).

**Armand**, 30, avenue de Villiers, Paris-17°.

S **Aulard** Claude, 61, boulevard Pasteur, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).

**Aussure** Paul, 10, rue Jacques-Desgeorges, Saint-Etienne (Loire).

**Babinet**, 28, avenue Victor-Hugo, Boulogne-sur-Seine (Seine).

- Besairie**, Chef du Service Géologique, Tananarive (Madagascar).
- Bloch** Claude, 2, rue du Parc Montsouris, Paris-14°.
- Bonnault**, Service des Mines, Brazzaville (A.E.F.).
- S **Boulin** Philippe, quai Richepanse, Metz (Moselle).
- Boyaux**, 11, boulevard Bourdon, Paris-4°.
- S **Callot** François, Service des Mines, Yaoundé (Cameroun).
- S **Chauvez** Claude, 62, rue Guy-Moquet, Paris-17°.
- Collas** Michel, 32, rue La Fontaine, Paris-16°.
- Courau**, 30, avenue de Messine, Paris-8°.
- SP **Crussard** Charles, 60, boulevard Saint-Michel, Paris-6°.
- Dargecu**, 3, rue Jules-Cousin, Paris-4°.
- Daunesse** Claude, 7, rue de Beausset, Alès (Gard).
- S **Delmas** René, 31, rue Michelet, Béthune (Pas-de-Calais).
- Deniau** Henri, 67, rue Erlanger, Paris-16°.
- Deschamps**, Villa Soleil d'Or, 3, avenue Guy-de-Maupassant, Nice (Alpes-Maritimes).
- S **Doumenc** Raymond, 158 bis, cours Faurel, Saint-Etienne (Loire).
- Faucher de Corn**, 7, rue de Beausset, Alès (Gard).
- S **Friedel** Jacques, 60, boulevard Saint-Michel, Paris-6°.
- S **Fort**, René, 3, rue du Palais de Justice, Châlon-sur-Saône (Saône-et-Loire).
- S **Gachet** Robert.
- Gentil** Paul, Service des Mines, Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme).
- Giraud** André, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- Guilliams** Jean, 22, rue de l'Hôpital, Rouen (Seine-Inférieure).
- Héliot**, 21 bis, rue d'Armaillé, Paris-16°.
- Herbin**, Arrondissement Minéralogique, Bordeaux (Gironde).
- Jacot** Jean, 65, avenue de la Résistance, Le Raincy (Seine-et-Oise).
- S **Jacquelin** Claude, 48, rue Raymond-Poincaré, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- Jannin**, 10, rue Jacques-Desgeorges, Saint-Etienne (Loire).
- Japiot**, 17, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- Jullien** André, 177, boulevard Malesherbes, Paris-17°.
- Laballery**, Service des Mines, Cayenne (Guyane).
- S **Labruyère** Jean, 25, boulevard Jules-Sandeau, Paris-16°.
- Laffitte** Pierre, 62, boulevard Saint-Michel, Paris-6°.
- Laplace** Claude, 17, rue Gérando, Paris-9°.
- Leblond** Maurice, 1, rue Michelet, Paris-6°.
- S **Lerebourg-Pigeonnière** Jean, 54, rue du 11 Novembre, Saint-Etienne (Loire).
- Lugol**, 43, rue d'Alsace-Lorraine, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Mabile** Jacques, 8, place du Roi Georges, Metz (Moselle).
- Malet** Philippe, 35, rue Michelet, Béthune (Pas-de-Calais).
- S **Martin** André-Alfred, 85, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- S **Martin** Roger, 161, boulevard Bineau, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- Marvier**, Service des Mines, Dakar (A.O.F.).
- Michel** René, 11, rue du Carré du Roi, Montpellier (Hérault).
- S **Murard** Pierre. Saint-Martin le Vimoux (Isère).
- S **Pecchia-Galetto** Jacques, 143, boulevard Montparnasse, Paris-6°.
- Pigeyre** Georges, 38 bis, rue Roquelaine, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Proust** Jean-Noël, 117, boulevard de la République, Marcq-en-Barœul (Nord).
- Rambaud** Gustave, 17, avenue d'Iéna, Paris-16°.
- Schwartz** Bertrand, Service des Mines, Nancy (Meurthe-et-Moselle).
- S **Servière** André, 5, rue Sophie-Germain, Paris-14°.
- Stahl** Alain, 2, boulevard Carpeaux, Valenciennes (Nord).
- Stevenard**, 12 A., rue du Dragon, Marseille (Bouches-du-Rhône).
- Verlant**, Le Delta, Céreste (Bouches-du-Rhône).
- Vignon**, 65, avenue de Ségur, Paris-7°.
- S **Vuillot** Jean, 8, boulevard de Strasbourg, Toulouse (Haute-Garonne).
- S **Waterlot** Jean, 3, rue Titon, Châlons-sur-Marne (Marne).

**D. Ingénieurs Elèves :**

- S **Achille** Jean-Claude, 82, rue de Colombes, Courbevoie (Seine).
- S **Besson** Maurice, 35, boulevard de la Saus-saye, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Callon** Roger, 155, rue de l'Université, Paris-7°.

- S **Clairet** Jean, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Deberge** Jean-Baptiste, rue Pasteur, Aftigny (Ardennes).
- S **Deny** Louis, 2, rue de Lille, Paris-7°.
- S **Fournier**, 37, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Gall**, 38, quai Louis-Blériot, Paris-16°.
- S **Gouni** Lucien, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Goux** Maurice, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Halna du Fretay**, 10, rue Henri-Moreau, Asnières (Seine).
- S **Kirchner** Maurice, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- Legrenaudie** Jean, 40, rue de Verneuil, Paris-7°.
- S **Mermet** Maurice, 28, rue de Turin, Paris-8°.
- S **Montjoie**, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Morin** François, 107, rue Erlanger, Paris-16°.
- S **Naudet** Roger, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Osselet** Armand, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Pichon**, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.
- S **Rastoul** Henri, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Rebière**, 9, Villa Chanoine, Bois-Colombes (Seine).
- S **Reboux** Paul, 23 bis, boulevard Arago, Paris-13°.
- S **Rey** Jacques, 270, rue Saint-Jacques, Paris-5°.
- S **Servant**, 59, boulevard Jourdan, Paris-14°.

2° FONCTIONNAIRES EN DISPONIBILITE,  
HORS CADRES, EN CONGE

A. Ingénieurs en Chef :

- S **Baseilhac** Paul, 41, rue d'Assas, Douai (Nord).
- S **Benezit** Jacques, 89, avenue de Villiers, Paris-17°.
- SP **Blondel** Fernand, 12, rue de Bourgogne, Paris-7°.
- SP **Breynaert**, 7, avenue Frédéric-Le-Play, Paris-7°.
- S **Chenevier** Jean, 10, avenue Général-Leclerc, Saint-Cloud (Seine-et-Oise).
- S **Coste** Philippe, 63, rue de la Faisanderie, Paris-16°.

- S **Couture** Pierre, Direction des Mines de la Sarre, 1, Triererstrasse, Sarrebruck (Sarre).
- Daum** Léon, 5, rue Auguste-Comte, Paris-6°.
- S **Desportes** Jean-Jacques, 15, avenue des Tilleuls, Paris-16°.
- SP **Duby**, 60, rue de la Victoire, Paris-9°.
- S **Duchemin** Georges, 174, rue de l'Université, Paris-7°.
- SP **Dumas** Lucien, 2, rue Gribeauval, Paris-7°.
- S **Gendrin** Maurice, Cartonneries de Kaysersberg, Kaysersberg (Haut-Rhin).
- S **Guillanton** André, 15, boulevard Norodom, Saïgon (Indochine).
- SP **Langrogne**, 2, avenue Camoens, Paris-16°.
- S **Pagezy** Henri, 250, rue de Rivoli, Paris-1°.
- S **Painvin** Georges-Jean, 15, boulevard Goussaud, Casablanca (Maroc).
- SP **Parent** Pierre, 106, avenue du Roule, Neuilly-sur-Seine (Seine).
- S **Roy** Maurice, 86, avenue Niel, Paris-17°.
- S **Samuel-Lajeunesse** René, 184, rue de l'Université, Paris-7°.
- SP **Savornin** André, 9, boulevard Malesherbes, Paris-8°.
- S **Schereschewsky**, 140, West, 57 th Street, New-York, 19 (U.S.A.).
- SP **Simon** Jules, 3, avenue Bosquet, Paris-7°.
- de Turkheim** Edouard, 9, quai Créqui, Grenoble (Isère).

B. Ingénieurs :

- S **Aubrun** Jules, 84, avenue Paul-Doumer, Paris-16°.
- S **Borgeaud** Maurice, 14, rue d'Athènes, Paris-9°.
- S **Bucher**, 6, rue de l'Abbaye, Paris-6°.
- S **Bursaux** Jacques, 127, avenue Malakoff, Paris-16°.
- S **Cantenot** Jean, Waldstrasse, Bl, 1, Burbach (Sarre).
- S **Charvet** Louis, 2, rue de Commailles, Paris-7°.
- Camillerapp** Xavier, 41, rue Thomas-Dubosc, Rouen (Seine-Inférieure).
- Champy**, 166, boulevard Haussmann, Paris-8°.
- S **Dagallier** Henri, Boîte Postale 52, Grenoble (Isère).
- Dugas**, 5, rue Huysmans, Paris-6°.
- Ganière**, 58, avenue Kléber, Paris-16°.
- S **Gibrat** Robert, 4, rue d'Aguesseau, Paris-8°.

**Goursat**, 39 bis, boulevard Exelmans, Paris-16°.

S **Henry-Gréard**, 30, rue Guynemer, Paris-6°.

S **Hentschell**, 81, boulevard J.-Courtin, Casablanca-Maarif (Maroc).

**Hue de la Colombe** Jean, 54, rue de Sablonville, Neuilly-sur-Seine (Seine).

**Huré**, 109, avenue Henri-Martin, Paris-16°.

S **Lafond** Henri, 102, avenue du Roule, Neuilly-sur-Seine (Seine).

**Lancrenon**, 81, boulevard Saint-Michel, Paris-5°.

**Latourte** Jean, 181, rue de la République, Koutange (Moselle).

**Lavaste**, 209, boulevard Percire, Paris-17°.

S **Léauté** André, 5, rue des Ursulines, Paris-5°.

S **Lion** Pierre-Jules, 94, boulevard Flandrin, Paris-16°.

**Macaux**, 33, rue de Naples, Paris-8°.

S **Maillet** Raymond, 34, quai Louis-Blériot, Paris-16°.

S **Marchal** Charles, 105, avenue Raymond-Poincaré, Paris-16°.

**de Metz**, 45, avenue Victor-Hugo, Paris-16°.

**Mialaret** François, 6 bis, rue Campagne Première, Paris-14°.

S **Migaux** Léon, 1, place du Panthéon, Paris-5°.

**Nicolet**, 6, rue Nansouty, Tarbes (Hautes-Pyrénées).

**Perrin** René, 39, avenue Président-Roosevelt, Paris-8°.

**Perrin-Pelletier**, 17, avenue d'Iéna, Paris-16°.

S **Ricard** Pierre, 172, boulevard Berthier, Paris-17°.

S **Ritter** Roland, 6, Villa Seurat, Paris-16°.

S **Rouer** Eugène, 11, rue Jacques-Dulud, Neuilly-sur-Seine (Seine).

**Sasportes**, 8, chaussée de la Muette, Paris-16°.

**Siegler**, 23, avenue de Boufflers, Paris-16°.

**Terestchenko**.

**Tuja**, 1, rue Emile-Gilbert, Paris-17°.

**Varoquaux**, 24, rue Granville, Nancy (Meurthe-et-Moselle).

**Vaucheret**, 135, boulevard Raspail, Paris-6°.

S **Vieux** Raymond, 49, rue Borghèse, Neuilly-sur-Seine (Seine).

S **de Vitry d'Avaucourt**, 69, avenue Victor-Hugo, Paris-16°.

**Vicaire** André, 1, rue de l'Alboni, Paris-16°.

SP **Walckenaer** François, 29, rue du Ranelagh, Paris-16°.

3° FONCTIONNAIRES EN RETRAITE  
DEMISSIONAIRES, RAYES DES CADRES

A. Ingénieurs Généraux :

**Despujols**, 36, rue de Dijon, Rabat (Maroc).

**Douat** Albert, 21, rue Roquelaine, Toulouse (Haute-Garonne).

**Dutilleul**, Château de la Vente, Bourg Saint-Léonard (Orne).

S **Gaillot** Armand, 10, rue César-Franck, Paris-15°.

SP **Grandjean** François, 8, square de l'Alboni, Paris-16°.

S **Leprince-Ringuet** Félix, 176, boulevard Saint-Germain, Paris-6°.

SP **Liénard** Alfred, 20, rue de Tournon, Paris-6°.

S **Tivolle** Léonard, 73, rue Docteur-Escal, Marseille (Bouches-du-Rhône).

B. Ingénieurs en Chef :

S **Aron** Alexis, 7, rue de Madrid, Paris-8°.

S **Grard** Alexandre, 112, avenue de Versailles, Paris-16°.

S **Poullain** Louis, 6, avenue de la Frillières, Paris-16°.

C. Ingénieurs :

**Bachelery** Henri, 26, avenue de Fez, Rabat (Maroc).

S **Belugou**, 30, rue Guynemer, Paris-6°.

**Chanzy** Jacques, 42, quai de Passy, Paris-16°.

S **Gruson**, 12, avenue d'Eylau, Paris-16°.

## ACTIVITÉ DES GROUPES

### GROUPE D'ORLÉANS

#### *Visite de quelques barrages du Massif central les 7 et 8 Juillet 1950*

Malgré leur petit nombre, nous ne pensons pas que les Ingénieurs du Groupe d'Orléans qui ont participé à ces deux journées de visite, présentant à la fois un intérêt technique et touristique, aient eu à regretter leur temps, car tout s'est passé le plus heureusement du monde et dans la meilleure ambiance. La présence de quelques dames a contribué à la réussite de la tournée qui fut intéressante et agréable. Ce succès est dû aux efforts des Camarades **Terrail** et **Rattier**.

Le 7 juillet au matin, du point de concentration choisi, Limoges, les participants se dirigèrent en autocar vers Bort-les-Orgues où ils arrivèrent pour déjeuner. La réception eut lieu au foyer Electricité de France où **M. Riquois** tout en excusant **M. Mary**, Directeur de la Région d'Équipement Hydraulique, Massif Central I, leur réserva le meilleur accueil. Après un excellent déjeuner, au foyer, en présence de **M. Marlin**, Ingénieur en Chef de la Corrèze, accompagné de quelques Ingénieurs de ce département, eut lieu la visite du grand barrage en construction sur la Dordogne, précédée d'ailleurs des intéressantes explications de **M. Riquois** à la salle des conférences.

La soirée se termina par une visite vers Champs-sur-Tarentaise au chantier de perforation de la galerie à grande section pour l'amenée des eaux de la Rhue dans le bassin du barrage de Bort. Grâce à l'extrême obligeance des représentants du Service d'Équipement d'Electricité de France et de **M. de Barruel** en particulier, les Ingénieurs des Ponts et Chaussées furent rapidement transformés en mineurs et, munis de casques ad hoc, conduits en chemin de fer de chantier à quelques milliers de mètres dans la galerie pour voir le front d'attaque. Le soir, la caravane regagnait Bort où elle était à nouveau hébergée et admirablement logée au foyer Electricité de France. Au cours du diner **M. Brunot**, Ingénieur en Chef à Orléans, présente les excuses

du Président **Buteau** et de **M. Coquand**, Délégué du Groupe, retenus l'un et l'autre par d'impérieuses nécessités de Service, auxquelles il convient d'ajouter celles des Camarades **Cachera**, ancien Délégué du Groupe d'Orléans qui avait espéré pouvoir faire partie de la tournée et **Dupouy**, empêché au dernier moment.

Le lendemain 8 juillet, après avoir jeté un coup d'œil sur les cités ouvrières de la Plantade et les grandioses installations de la ballastière sise au confluent de la Dordogne et de la Rhue, qui alimente en agrégats le chantier du barrage de Bort, le groupe se dirigea vers Mauriac et admira au passage le magnifique panorama d'Auvergne, vu sur la chaîne du Sancy et sur les Monts du Cantal qui se déroulait sous ses yeux.

La matinée fut consacrée à la visite du barrage terminé et de l'Usine de l'Aigle sur la Dordogne où les explications les plus complètes furent données par **M. Duffaut**, Ingénieur en Chef de la 4<sup>e</sup> Circonscription Electrique à Limoges, qui accompagnait la caravane et par **M. Pascal**, l'aimable Chef d'Usine. Le déjeuner à Mauriac, qui fut cordial et bien servi par le Central Hôtel, permit une visite rapide à la célèbre basilique romane de la Vierge Noire et à ses trésors.

L'après-midi la caravane se dirigea par Pleaux vers le barrage d'Enchanet sur la Marone où **M. Capitaine**, Ingénieur en Chef d'Electricité de France, donna les renseignements intéressants cet ouvrage (barrage voute de 65 mètres incliné vers l'aval) qui vient d'être terminé et qui commence à être mis en eau.

Enfin en direction d'Argentat et dans le cadre toujours merveilleux des gorges de la Dordogne, le Groupe réserva sa dernière visite au chantier du barrage du Chastang. Nous y retrouvâmes **M. Riquois** et c'est **M. de Lajarrige** qui, dans la salle des conférences, donna de nombreuses explications sur l'ouvrage en construction et nous accompagna pour la visite du chantier.

NOTES TECHNIQUES

## Mission d'Etudes en Italie (suite et fin) <sup>(1)</sup>

### Caractéristiques de la construction en Italie

La construction est un des domaines où chaque Nation marque son empreinte propre et où l'on peut reconnaître le caractère et les habitudes d'un peuple : matériaux employés, méthode de mise en œuvre se répercutant de façon sensible sur l'aspect des ouvrages.

En Italie, pays traditionnel des maçons, héritiers des constructeurs romains, le monumental est à l'honneur. C'est un caractère commun entre ce qui reste des richesses artistiques antiques, les massifs palais florentins ou génois, les constructions modernes de l'époque fasciste, influencées par la politique de grandeur appliquée de pair avec l'Allemagne, postes, gares, édifices publics divers frappent par leurs dimensions imposantes : ces ensembles sont généralement fort réussis.

Il est regrettable cependant que souvent on sacrifie aux apparences. Nous avons pu voir des chantiers de bâtiments où la maçonnerie était d'une qualité fort médiocre : lits de galets ronds ou pierres brutes assemblés tant bien que mal par une grosse quantité de mortier. Certains bâtiments, de bel aspect extérieur semblent, à première vue, être décorés de sculptures et moulures de pierre taillée ; une étude plus attentive montre que la façade n'est qu'un revêtement de stuc taillé et poli : quelle sera la durée d'une telle construction ? Notons cependant la douceur du climat et la rareté des intempéries. Les constructeurs actuels ont hérité cette technique de plaquage de leurs prédécesseurs romains. Le gros œuvre des monuments antiques était fait de briques plates ou de moellons agglomérés au mortier (béton romain). Un remplissage de stuc ou de plâtre venait combler le vide laissé entre ce noyau et les plaques de marbre blanc qui constituaient, en quelque sorte, l'épiderme des constructions.

Un troisième caractère marquant de la cons-

truction italienne est le polychronisme. Nous pensons aux peintures murales qui décorent les façades des maisons particulières du Nord de l'Italie, aussi bien qu'à l'assemblage très complexe des marbres roses, verts ou rouges qui constituent l'habillage des dômes et des campaniles de Pise ou de Florence. Les constructions modernes comportent très généralement une armature en béton, simple ou armée. Il faut reconnaître que le béton est laid au point de vue architectural et le gros problème est de l'habiller, quelque mensonger que puisse paraître ce procédé. La solution italienne, qui serait bien coûteuse en France, est le marbre ; l'Italie possède, en effet, les plus riches carrières de marbre ou de calcaire polissable.

En résumé, les caractères passés et actuels de la construction italienne sont la recherche du monumental, l'emploi du plaquage et un goût très prononcé pour le polychronisme. Ils expliquent l'aspect extérieur des ouvrages d'art, qui ne peuvent manquer de frapper un Ingénieur-Elève en mission, à qui on a justement recommandé la recherche de la simplicité et de l'homogénéité.

Les voûtes des ponts et viaducs sont, le plus souvent, en briques non revêtues ; le parapet, s'il est plein, est réalisé avec le même matériau. Ainsi, quand, dans la vallée de la Roya, montant au Col de Tende, on franchit l'ancienne frontière franco-italienne, on voit se transformer l'aspect des nombreux ouvrages d'art de la ligne Sospel-Tende-Turin (œuvre de SEJOURNE pour la partie française).

Nous avons eu l'occasion, au cours de notre voyage, d'observer un grand nombre d'ouvrages ; ceux datant de la Renaissance sont pour la plupart réussis par leur légèreté et le goût très sûr qui a présidé à leur décoration. Ils sont en harmonie parfaite avec le cadre : pierre de taille jaunâtre à Florence, marbre blanc poli à Rome. Les ouvrages modernes soulèvent plus de critiques. Leur décoration est généralement surchargée et la recherche d'une simplicité monumentale leur confère souvent un aspect lourd et peu satisfaisant : c'est la marque de l'époque fasciste. Par contre, les ponts en béton armé re-

(1) Voir à la page 24 du N° d'août 1950 du Bulletin du P.C.M. Cette note est extraite du rapport de la Mission d'Etude effectuée en Italie, en septembre 1949, par nos Camarades Ingénieurs Elèves Deschamps, Tiphine, Hervio, Salva et Schmit.

construits récemment, utilisant la solution de la poutre à épaisseur peu variable, reposant sur des rouleaux, sont légers et élégants.

Il faut reconnaître aux Ingénieurs Italiens une grande réussite dans la conception et la réalisation des ouvrages publics. Nous avons été plus particulièrement frappés par la gare ferroviaire de Florence et la gare maritime de Naples.

La gare de Florence domine une place entourée de vieux et sobres bâtiments de la Renaissance :

elle se présente sous l'aspect d'un long bâtiment rectangulaire, sans aucune ouverture. Une corniche en forte saillie rappelle le style des constructions de la Ville et la couleur de l'enduit se rapproche de celle, si caractéristique, des façades des vieilles demeures florentines. La seule recherche architecturale consiste en une verrière massive.

La gare maritime de Naples présente un aspect moins sévère, mais tout aussi satisfaisant.

---

## **PAIEMENT DES COTISATIONS**

---

# **AVIS TRÈS IMPORTANT**

Aux termes des statuts de l'Association, les cotisations dues au P.C.M. sont exigibles dans le premier trimestre de l'année.

Malgré de nombreux rappels publiés dans le Bulletin du P.C.M., le montant des cotisations encaissées au 1<sup>er</sup> août 1950 représentait environ 35 % des cotisations dues.

Au cours du mois de septembre 1950, tous les Sociétaires en retard dans le paiement de leurs cotisations auront été informés, par lettres individuelles, de leur situation vis-à-vis de la Caisse du P.C.M.

Dans le courant d'octobre 1950, il sera procédé au recouvrement postal des cotisations encore dues, chaque quittance présentée étant majorée de la somme de 120 francs pour frais de recouvrement.

Pour éviter le paiement de ces frais élevés

### **HATEZ-VOUS DE PAYER VOS COTISATIONS**

dont voici le tarif :

<b>Inspecteurs Généraux :</b>	
En activité .....	1.000 frs
En disponibilité, hors cadres, démissionnaires .....	500 frs
En retraite .....	200 frs
<b>Ingénieurs en Chef :</b>	
En activité .....	800 frs
En disponibilité, hors cadres, démissionnaires .....	400 frs
En retraite .....	160 frs
<b>Ingénieurs Ordinaires :</b>	
En activité .....	600 frs
En disponibilité, hors cadres, démissionnaires .....	300 frs
En retraite .....	120 frs
<b>Ingénieurs Elèves .....</b>	<b>120 frs</b>

La somme due est afférente au grade au 1<sup>er</sup> janvier 1950 ou au moment de l'inscription pour les nouveaux Sociétaires.

Modes de paiement :

— Chèque Bancaire barré au nom du P.C.M., 28, rue des Saints-Pères à Paris (6<sup>e</sup>) ;

— **de préférence**, chèque postal sur le compte de l'Association du P.C.M. : Paris-508-39.

---

# LISTE

DES

## Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines



**En vue de permettre une mise à jour aussi exacte et complète que possible de la liste des Ingénieurs du Corps des Ponts et Chaussées et du Corps des Mines, nous prions instamment tous nos camarades de bien vouloir nous retourner, aussitôt que possible, le bulletin figurant au verso de la présente page, après y avoir consigné les renseignements demandés.**

**Nous les en remercions d'avance.**



**NOTA. - Les bulletins dûment remplis devront être adressés au Secrétariat du P. C. M., rue des Saints-Pères, à PARIS (7<sup>e</sup>), sous enveloppe affranchie à QUINZE FRANCS.**

*(Voir au dos)*

# Liste des Ingénieurs des Ponts et Chaussées et des Mines

---

Nom (en capitales)

Prénoms (1)

Grade et classe

Date de nomination à ce grade

Résidence

Adresse personnelle

N° de téléphone personnel

Situation administrative (2)	}	a) activité normale
		b) activité en service détaché
		c) en disponibilité
		d) en congé hors cadres
		e) en congé pour convenances personnelles
		f) démissionnaire
		g) en retraite

(2) **Pour les Ingénieurs en activité (a et b) :**

— Désignation du Service

— Adresse des bureaux

— N° de téléphone des bureaux

(2) **Pour les Ingénieurs non en activité (c, d, e, f, g) :**

— Désignation de l'emploi occupé (3)

— Adresse des bureaux

— N° de téléphone des bureaux

---

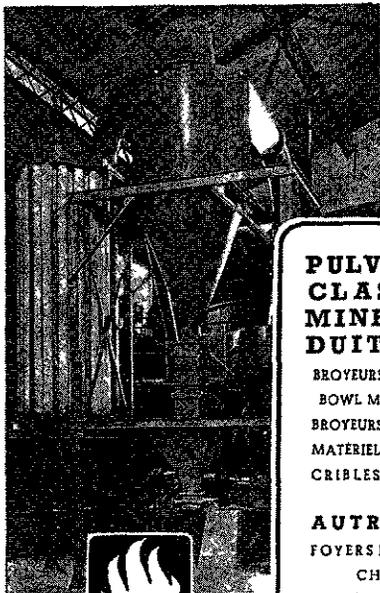
Adresse à laquelle vous désirez recevoir les communications et le Bulletin  
du P.C.M.

---

(1) Souligner le prénom habituel.

(2) Rayer les mentions inutiles.

(3) S'il y a lieu indiquer la raison sociale et l'adresse de la Société ou du Service.



**PULVÉRISATION ET  
CLASSEMENT DE  
MINÉRAIS ET PRO-  
DUITS CHIMIQUES**

BROYEURS A GALETS RAYMOND ET  
BOWL MILL BROYEURS A BOULETS •  
BROYEURS A PERCUSSION T RESOLUTOR  
MATÉRIEL DE CLASSEMENT TYLER •  
CRIBLES • SÉPARATEURS ETC

**AUTRES SPECIALITES**  
FOYERS ET GRILLES MECANIKES  
CHARBON PULVERISE  
GENERATEURS DE VAPEUR  
EPURATION DES EAUX

**STEIN ET ROUBAIX**

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 280 000 000 DE FRANCS  
24, rue Erlanger, Paris-16<sup>e</sup> - Tél. + JASmin 94-40  
USINES : ROUBAIX, LANNOY, LA COURNEUVE

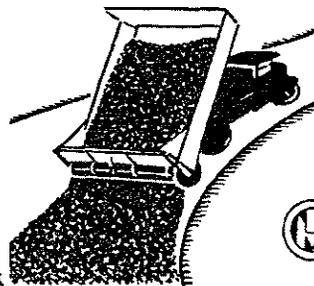
OCBAP 10249

les *pour la route..*  
**BENNES MARREL**  
*présentent*



leurs **TRIBENNES**

*grande facilité de manoeuvre dans  
les espaces restreints*



PUBLICITE  
JOURN

leurs **GRAVILLONNEUSES**

*réparation rapide et impeccable des matériaux*

**STÉTIENNE, RUE PIERRE COPEL**  
PARIS COURBEVOIE MARSEILLE BORDEAUX

**50.000 BENNES MARREL**  
*sont en service*

MATÉRIEL DE REPANDAGE  
SIGNALISATION OFFICIELLE  
SIGNALISATION DE CHANTIERS  
SIGNALISATION ÉLECTRO-AUTOMATIQUE  
BALAIS DE ROUTE

**OUTILLEURS DE LA ROUTE**  
**OUTILLAGE**  
**RAVAL**  
**MODERNE**

PELLES - PIOCHES - FOURCHES  
FAUX - RACLOIRS - MASSES - MASSETTES  
BROUETTES - CHARRETTES - TOMBEREAUX  
TONNES A EAU - POMPES - MOTO POMPES  
OUTILS DE CARRIÈRES  
APPAREILS DE LEVAGE  
INSTRUMENTS D'ARPENTAGE

ETABLISSEMENTS  
**VALLETTE & PAVON**

PARIS AU CAPITAL DE 12 000 000 DE FRANCS  
17, RUE MASSENA, LYON TELEPHONE LAUNDE 24 47  
TELEGRAMMES VALPAVO LYON

**VIADUC DE LESSART**

sur la Rance

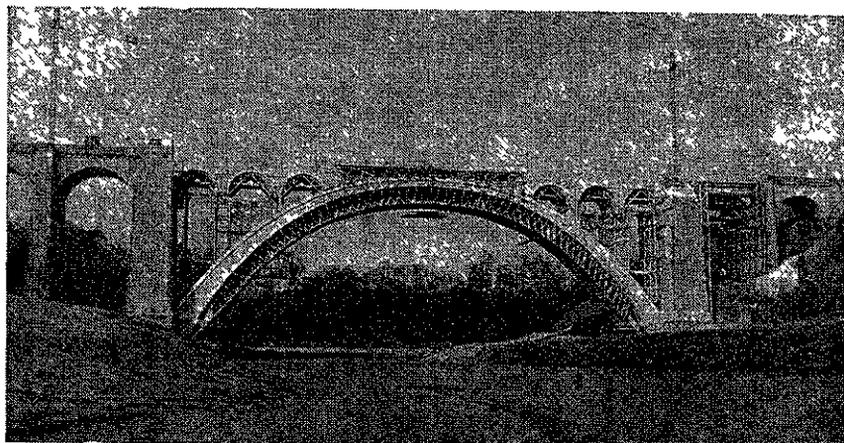


1 Arche de 84<sup>m</sup> d'ouverture

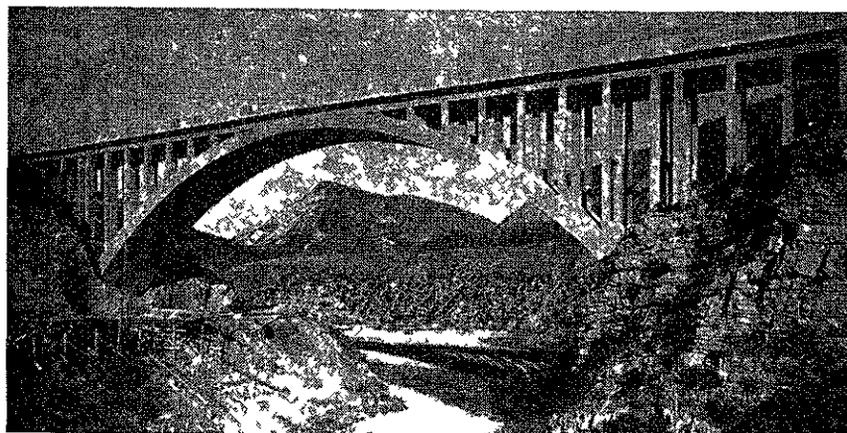


S. N. C. F.

Région Ouest



11 Mars 1950 - Construction des voûtes d'élégissement



**PONT de la R. N. 207**  
St-ANDRÉ DES ALPES  
sur le Verdon  
(Barrage de CASTILLON)



(Ouverture 62<sup>m</sup>)



Electricité de France  
et  
P<sup>m</sup> et Ch<sup>m</sup> des Basses-Alpes



Décembre 1948 - Ouvrage terminé

**CONSTRUCTIONS**  
**EDMOND**

**COIGNET**

39, Rue Washington — PARIS-VIII<sup>e</sup>. — Tél. ÉLY. 67.41

**PONT DE BELLEGARDE**

sur le Rhône

R. N. 508



Ouverture 79<sup>m</sup>



Ponts et Chaussées  
de la Haute-Savoie



Avril 1949

Ouvrage terminé

