

Principales publications du Service Hydrologique de l'ORSTOM - Année 1977

Main Works of the Hydrological Service of ORSTOM - Year 1977

J. SIRCOULON

Secrétaire scientifique du Comité technique d'Hydrologie
Bureau central hydrologique de l'ORSTOM à Paris

ÉTUDES RÉGIONALES (Regional Studies)

ANTILLES

- 50069 – CHAPERON (P.), MOBECHÉ (J. P.), JUBENOT (A.) – Annuaire hydrologique de la Martinique – Année 1975. (Hydrological Yearbook of Martinique, year 1975).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, février 1977.
- 50069 – CHAPERON (P.), MOBECHÉ (J. P.), JUBENOT (A.) – Annuaire hydrologique de la Martinique – Année 1976. (Hydrological Yearbook of Martinique, year 1976).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, novembre 1977.
- 50070 – Annuaire hydrologique de la Guadeloupe – Année 1975. (Hydrological Yearbook of Guadeloupe, year 1975).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Basse-Terre, janvier 1977.
- 50070 – Annuaire hydrologique de la Guadeloupe – Année 1976. (Hydrological Yearbook of Guadeloupe, year 1976).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Basse-Terre, novembre 1977.
- 71681 – MOBECHÉ (J. P.) – Etude des disponibilités en eaux de surface de la Montagne Pelée (Martinique) – Premier compte rendu d'activités (Basses eaux 1976). (Surface water resources study of Montagne Pelée. First report of activities - Low waters 1976).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, janvier 1977.
- 71772 – MOBECHÉ (J. P.) – Étude des disponibilités en eaux de surface de la Montagne Pelée (Martinique). Second compte rendu d'activités (Basses eaux 1977). (Surface water resources study of Montagne Pelée — Second report of activities – Low waters 1977).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, septembre 1977.
- 71693 – CHAPERON (P.) – Étude de l'écoulement de surface sur des petits bassins représentatifs dans le sud et le centre de la Martinique – Troisième compte rendu d'activités (juillet-décembre 1976). (Surface runoff study on small representative basins in South and Central Martinique – Third report of activities. July-December 1977).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, mars 1977.
- 71702 – CHAPERON (P.) – Les ressources en eau de surface de la Martinique. (Martinique water surface resources).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, mars 1977.
- 71703 – CHAPERON (P.) – Note sur la crue millénaire du bassin de Crève-cœur (Martinique). (Note on the millenary flood of Crève-cœur catchment).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, mars 1977.
- 71711 – CHAPERON (P.) – Les crues du 7 décembre 1976 dans le Centre-sud de la Martinique. (Floods of the 7 december 1976 in the South-center of Martinique).
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, avril 1977.
- 71734 – KLEIN (J. C.) – Étude hydrologique de la Grande Rivière à Goyaves – Rapport terminal. Tome I : Étude du bassin de la Grande Rivière. Tome II : Étude des crues des Ravines Gardel et Gachet (Grande-Terre). (Hydrological study of the Grande Rivière at Goyaves – Final report. Tome I: Grande Rivière catchment study. Tome II: Flood study of Ravines Gardel and Gachet (Grande-Terre)).

ORSTOM, Service hydrologique, Paris, mai 1977.

- 71736 - MOBECHÉ (J. P.) - Étude de l'écoulement de surface sur des petits bassins représentatifs dans le sud et le centre de la Martinique - Quatrième compte rendu d'activités (janvier à juin 1977). (Surface runoff study on small representative basins in South and Central Martinique - Fourth report of activities - January to June 1977)
ORSTOM, Mission hydrologique aux Antilles, Fort-de-France, août 1977.

BRÉSIL

- FRITSCH (J. M.) - Traitement des données hydrologiques - Deuxième partie : les données limnigraphiques. (Hydrological data processing. Second part : recording water gauge data).
ORSTOM, SUDENE, Recife, août 1977.
- SECHET (P.) - Traitement des données hydrologiques du Nordeste du Brésil - Troisième partie : gestion des fichiers. (Nordeste hydrological data processing - Third part : data file management).
ORSTOM, SUDENE, Recife, novembre 1977.
- HIEZ (G.) - L'homogénéité des données pluviométriques. (Data rainfall homogeneity).
ORSTOM, Fortaleza, janvier 1977.

CAMEROUN

- 71701 - FONTES (J. Ch.), OLIVRY (J. C.) - Composition isotopique des précipitations de la région du Mont Cameroun. (Rainfall isotopic composition of the Mont Cameroun area).
ONAREST, Yaoundé, mars 1977.
- 50031 - OLIVRY (J. C.) - Annuaire hydrologique du Cameroun - Année 1975. (Cameroon hydrological yearbook - year 1975).
ONAREST, Yaoundé, juin 1977.
- 71789 - OLIVRY (J. C.) - Étude hydrologique du Mayo Tsanaga à Minglia. Compte rendu d'installation des équipements hydropluviométriques et consignes d'exploitation pour la saison des pluies 1977. (Hydrological study of Mayo Tsanaga river at Minglia - Setting up report of hydropluviometrical equipments and exploitation instructions for the rain season 1977).
ORSTOM, ONAREST, Yaoundé, 1977.

CONGO

- 50048 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la République Populaire du Congo - Année 1976.

(Hydrological yearbook of the People's Republic of Congo - year 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Brazzaville, avril 1977.

- 71727 - MOLINIER (M.), avec la collaboration de J. GRANDIN et B. THEBE - Étude hydrologique des sites de Sikila et de la Bundi - Projet Grand Inga - Zaïre. (Hydrological study of the Sikila and Bundi sites - Grand Inga Project - Zaïre).
ORSTOM, Section Hydrologie, Brazzaville, janvier 1977.

- 71706 - MOLINIER (M.), THEBE (B.) - Données hydrologiques en République Populaire du Congo. (Hydrological Data in the People's Republic of Congo).
ORSTOM, Section Hydrologie, Brazzaville, avril 1977.

CÔTE D'IVOIRE

- 50029 - République de Côte d'Ivoire - Mesure de débits (Année 1974-1975). (Discharge measurements - Year 1974-1975).
ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, novembre 1976.
- 50029 - Répertoire des stations hydrométriques du nord de la Côte d'Ivoire - (Étude hydropluviométrique du nord de la Côte d'Ivoire). (Index of the hydrometrical stations of North Ivory Coast - Hydropluviometrical study of North Ivory Coast).
ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, janvier 1977.
- 71698 - TOUCHEBEUF (P.) - Révision de la courbe d'étalonnage du Sassandra à Soubré. (Rating curve revision of the Sassandra river at Soubre).
ORSTOM, Service Hydrologie, Paris, mars 1977.
- 71714 - CHAPERON (P.) - Influence de la mise en culture sur le régime hydrologique d'un bassin tropical - Korhogo, Côte d'Ivoire - 1962-1972. (Land farming influence on the hydrological regime of a tropical basin - Korhogo, Ivory Coast, 1962-1972).
ORSTOM, Service hydrologique, Paris, mai 1977.
- 71718 - CAMUS (H.), TOURNE (M.), FLORY (J.) - Étude de ruissellement urbain - Yopougon Banco Nord. (Résultats des observations pour la période novembre 1976 à mars 1977). (Urban runoff study - Yopougon North Banco - Observation results during the period November 1976 to March 1977).
ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, avril 1977.

71724 - CAMUS (H.), MAYEUX (A.), TOURNE (N.) - Programme de lutte contre l'onchocercose - Campagne hydrologique - Année 1976. (Onchocercosis prevention programme - Hydrological campaign, Year 1976). ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, mars 1977.

50029 - Étude hydropluviométrique du nord de la Côte d'Ivoire - Bassin du Bandama. (Hydropluviometrical study of the North Ivory Coast - Bandama basin). ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, juillet 1977.

50029 - Étude hydropluviométrique du nord de la Côte d'Ivoire - Bassin du Sassandra. (Hydropluviometrical study of the North Ivory Coast - Sassandra basin). ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, novembre 1977.

50029 - Étude hydropluviométrique du nord de la Côte d'Ivoire - Bassin du Niger. (Hydropluviometrical study of the North Ivory Coast). ORSTOM, Section Hydrologie, Adiopodoumé, décembre 1977.

- CAMUS (H.), GIRARD (G.), SIRCOULON (J.) - Atlas de Côte d'Ivoire - Aperçu sur les régimes hydrologiques. (Ivory Coast Atlas - Outline on the hydrological regimes). ORSTOM, Section Hydrologie, Abidjan, février 1977.

- CAMUS (H.), GIRARD (G.) *et al.* - Étude hydropluviométrique de Côte d'Ivoire - Mise à jour « Débits moyens journaliers 1975 et 1976 et hydrogrammes de crue 1975 et 1976 ». (Hydropluviometrical study of Ivory Coast - Updating « Mean daily discharges 1975 and 1976 and floodgraph 1975 and 1976 »). ORSTOM, Service hydrologique, Paris et Adiopodoumé, mai 1977.

- MORELL (M.) - Étude hydropluviométrique du nord de la Côte d'Ivoire - Note sur le caractère exceptionnel des années hydrologiques 1976 et 1977. (Hydropluviometrical study of the North Ivory Coast. Note on the exceptional aspect of the hydrological years 1976 and 1977). ORSTOM, Section Hydrologie, Korhogo, novembre 1977.

50029 - Anonyme - Annuaire hydrologique de Côte d'Ivoire - Année 1975. Tome I : Caractéristiques hydrologiques. Tome II : Relevés limnimétriques et débits moyens journaliers. (Ivory Coast hydrological yearbook, year 1975. Tome I : Hydrologic characteristics. Tome II : Water stages data and mean daily discharges). DEH, Adiopodoumé, novembre 1977.

FRANCE

71699 - MONIOD (F.) - Etude des précipitations dans le Massif forestier landais ; séquences de 2, 3 et 4 jours de pluie. (Study of the rainfall during 2, 3 and 4 days in the Landes forest clump). ORSTOM, Service hydrologique, Paris, mars 1977.

71781 - PIEYNS (S.) - Le fichier physiographique de la Moselle française et son programme d'appel. (The physiographic data file of the French Moselle river and its calling programme). ORSTOM, Service hydrologique, Agence financière de bassin Rhin-Meuse, Paris, décembre 1977.

71756 - GIRARD (G.) - Étude de l'efficacité relative et du domaine d'application de différents modèles hydrologiques pour prévoir les étiages. (Study of the relative efficacy and the application field of different hydrological models for low water forecasting). ORSTOM, Service hydrologique, Paris, septembre 1977.

GUYANE

71735 - ROCHE (M. A.) - L'estuaire du Kourou en Guyane française - Possibilités d'alimentation en eau d'une usine de pâte de bois et risques de pollution par rejets industriels dans l'estuaire. (The estuary of the Kourou river in French Guyane - Water supply possibilities of a pulper mill and risk of water pollution by sewage disposals in the estuary). ORSTOM, Section Hydrologie, Cayenne, avril 1977.

GUATEMALA

71722 - GIRARD (G.) - Rapport hydrologique complémentaire. Premières mesures sur les bassins versants du Rio Motagua à capter. (Fuller hydrological report - First measurements on the Rio Motagua basins). ACTIM-ORSTOM, Paris, mai 1977.

HAUTE-VOLTA

50060 - Anonyme - République de Haute-Volta - Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965. (Republic of Upper Volta - Daily rainfall data from the beginning of the observation up to 1965). CIEH - Ministère de la Coopération. ORSTOM, Service hydrologique, Paris 1977.

- 30054 - Monographies hydrologiques ORSTOM (ORSTOM Hydrological Monographs) N° 5 - Le bassin du fleuve Volta. (Number 5 - The Volta river basin).
ORSTOM, Paris, 1977.
- 71692 - POUYAUD (B.) avec la collaboration de R. DUMAS, L. LE BARBE et J. P. THIEBAUX - Hydrométrie de la Volta Noire au site de Noumbiel - Rapport intérimaire, janvier 1977. (Hydrometry of the Volta Noire river at the Noumbiel site - Provisional report. January 1977).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, janvier 1977.
- 71697 - POUYAUD (B.) - Études hydrologiques menées dans le cadre du programme de lutte contre l'onchocercose - Installation et étalonnage de stations hydrométriques en Haute-Volta. (Hydrological studies carried out in the frame of the onchocercosis prevention programme - Installation and Calibration of hydrometrical stations in Upper Volta).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, janvier 1977.
- 71733 - POUYAUD (B.), DUBOIS (G. J.), LE DUC (P.) - Étude du lac de Bam - Observations climatologiques aux stations de Saint-Paul, Kongoussi et Bam - Année 1975. (Study of the Bam Lake - Climatological observations at Saint-Paul, Kongoussi and Bam stations, year 1975).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, mai 1977.
- 50036 - Anonyme - Annuaire hydrologique de Haute-Volta. Année 1974 et année 1975. (Hydrological yearbook of Upper Volta - Years 1974 and 1975).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, 1977.
- 71755 - CLAUDE (J.) *et al.* - Renforcement du Service hydrologique de Haute-Volta. Rapport de fin de campagne (Upper Volta Hydrological Service reinforcement - Final campaign report).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, juin 1977.
- 50036 - Anonyme - Annuaire hydrologique de Haute-Volta - Année 1976. (Hydrological yearbook of Upper Volta, Year 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, 1977.
- 71770 - LE BARBE (L.) - Étude hydrologique de la plaine de Niéna-Dionkélé - 5. Rapport définitif. (Hydrological study of Niéna-Dionkele plain. Final report).
ORSTOM, Section hydrologie, Ouagadougou, mai 1977.
- 71769 - POUYAUD (B.), DUBOIS (G. J.), LE DUC (P.) - Étude du lac de Bam. Observations climatologiques aux stations de Saint-Paul, Kongoussi et Bam. Année 1976. (Study of the Bam Lake. Climatological observations at Saint-Paul, Kongoussi and Bam stations, Year 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, août 1977.
- 71785 - Anonyme - Étude hydrologique de la plaine de Kamadena. I. Rapport d'installation et de campagne 1977. (Hydrological study of the Kamadena plain. I. Installation and season 1977 report).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, décembre 1977.
- 71786 - Anonyme - Étude hydrologique de la plaine de Niéna-Dionkélé - 6 - Station climatologique de N'Dorola Karamassaso. Observations en 1976. (Hydrological study of Niéna-Dionkele plain. Climatological station of N'Dorola Karamassaso - Data 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, décembre 1977.
- 71787 - DUMAS (R.), CLAUDE (J.) - Mesures de transports solides de la Volta Blanche au site de Niaogho - Campagne 1977. (Sediment loads measurements of the Volta Blanche river at the site of Niaogho - Season 1977).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, décembre 1977.

MADAGASCAR

- 71708 - IBIZA (D.) - Bilan hydrique sous prairies naturelles et artificielles - Bassins versants expérimentaux d'Ambatomainty - Campagne 1974-1975 - Effet de la mise en valeur agricole. (Water balance under natural and artificial meadows Ambatomainty experimental basins - Season 1974-1975 - Developing land effect).
ORSTOM, Mission à Tananarive, Section Hydrologie.
- 71709 - DANLOUX (J.) - Études hydrologiques dans l'Ankaizina - 1974-1975. (Hydrological studies in Ankaizina - 1974-1975).
ORSTOM, Mission à Tananarive, Section Hydrologie, 1976.

MALI

- 71717 - LAMAGAT (J. P.) - Convention pour des études hydrologiques sur le bassin du Bani et du Haut-Niger - Rapport final 1976. (Convention for hydrological studies on the Bani and Upper Niger basins. Final report 1976).
Direction de l'Hydraulique et de l'Énergie, Bamako, janvier 1977.

- 71688 - Anonyme - Étude de la factibilité du barrage de Tossaye - Avant-projet Hydrologie. (Feasibility study of the Tossaye Dam - Hydrological preliminary plan). ORSTOM, Service hydrologique, Paris, janvier 1977.
- 71713 - Anonyme - Études hydrologiques de bassins versants dans la région de Sikasso. (Hydrological studies of catchments in the Sikasso area). Direction de l'Hydraulique et de l'Énergie, Bamako, mars 1977.
- 71765 - LAMAGAT (J. P.) - Détermination des causes des anomalies des crues du Niger. Remise en état du réseau hydrométrique au Mali, rapport d'activités et Annuaire 1976. (Causes determination of the Niger river floods anomalies. Hydrological network repairing in Mali. Activity report and yearbook 1976). ORSTOM, Mission hydrologique, Bamako, septembre 1977.
- MONIOD (F.) - Détermination des causes des anomalies des crues du Niger (Mali). Rapport de synthèse 1975-1977. (Cause determination of the Niger river floods anomalies. Synthesis report 1975-1977). ORSTOM, Service hydrologique, Paris BDPA, novembre 1977.
- ORSTOM, Mission hydrologique, Niamey, janvier 1977.
- 71716 - LE GOULVEN (P.) - Note provisoire sur le Teloua à Azel-Village - Campagnes 1975 et 1976. (Provisional note on the Teloua river at Azel-Village. Seasons 1975 and 1976). ORSTOM, Mission hydrologique, Niamey, mars 1977.
- 71721 - HOEPPFNER (M.) - Étude hydrologique du Niger à Kandadji - Rapport intérimaire. (Hydrological study of Niger at Kandadji. Provisional report). ORSTOM, Mission hydrologique, Niamey, mai 1977.
- 71725 - HOEPPFNER (M.), LE GOULVEN (P.), DELFIEU (J. M.) - Les bassins versants d'Iferouane - Étude hydrologique - Campagne 1976. (The Iferouane basins - Hydrological study. Season 1976). ORSTOM, Mission hydrologique, Niamey, mars 1977.
- 71726 - HOEPPFNER (M.), LE GOULVEN (P.), BOUCHEZ (J. M.), CALVEZ (R.) - Les bassins versants de Timia - Étude hydrologique - Campagne 1976. (The Timia basins - Hydrological study. Season 1976). ORSTOM, Mission hydrologique, Niamey, mars 1977.

MAURITANIE

- 50060 - Anonyme - République de Mauritanie - Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965. (Republic of Mauritania - Daily rainfall data from the beginning of the observations up to 1965). CIEH - Ministère de la Coopération. ORSTOM, Service hydrologique, Paris 1977.
- 71771 - HOORELBECK (J.) - Les débits du Gorgol Noir à Foum-Gleita, 1972-1975. (Discharges of the Gorgol Noir river at Foum-Gleita, 1972-1975). ORSTOM, Section Hydrologie, Mission de Mauritanie, 1977.
- 71729 - DOSSEUR (H.) - Étude de factibilité du barrage de Kandadji. Dossier n° 3. Rapport sur les études hydrologiques, climatologiques et sédimentologiques. (Feasibility study of the Kandadji Dam. File 3 - Report on the hydrological, climatological and sedimentological studies). SOFRELEC, Paris - EDF-DAFECO, Paris - ORSTOM, Niamey, juillet 1977.
- 71782 - HOEPPFNER (M.) et DELFIEU (G.) - Les bassins urbains de Maradi. Campagne 1977. (Rapport provisoire). (Maradi urban basins. Season 1977. Provisional report). ORSTOM, Section Hydrologie, Niamey, décembre 1977.

NIGER

- 50030 - Anonyme - Rapport Niger Moyen - Année 1976-1977. (Middle Niger Yearbook - Year 1976-1977). Service du Génie rural, Section Hydrologie, 1977.
- 50030 - Le réseau hydrologique Est-Nigérien (Rapport d'exploitation de l'année 1976). (Hydrological Yearbook 1976 - The East-Nigerian network).

NOUVELLE-CALÉDONIE

- 71731 - BRUNEL (J. P.) - Mesures de débits d'étiage sur la Côte Ouest de Nouvelle-Calédonie. Résultats de la campagne 1976. (Low water discharge measurements of New Caledonia West Coast. Season 1976 results). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, avril 1977.
- 71757 - BAUDUIN (D.) - Régime hydrologique et transports solides en suspension de la rivière Ouenghi. Résultats de la campagne 1976.

(Hydrological regime and suspended loads of the Ouenghi river. Season 1976 results). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, juin 1977.

71758 - BAUDUIN (D.) - Régime hydrologique et transports solides en suspension de la rivière Pouembout. Résultats de la campagne 1976. (Hydrological regime and suspended loads of the Pouembout river. Season 1976 results). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, juin 1977.

50035 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la Nouvelle-Calédonie 1975-1976. (Hydrological yearbook of New Caledonia, Year 1975-1976). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, mai 1977.

SÉNÉGAL

71719 - LERIQUE (J.), TOURNE (M.) - Note sur l'étalement du Sénégal à Bakel à la suite des campagnes de mesures de 1974 et 1975. (Calibration note on the Senegal river at Bakel, after the measurements during 1974 and 1975). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, janvier 1977.

71720 - LERIQUE (J.) - Étude hydrologique de deux petits bassins de la région de Thies. (Hydrological study of two small basins in the Thies area). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, janvier 1977.

71715 - LERIQUE (J.) - Aménagement intégré du fleuve Gambie. Mission pluridisciplinaire. Termes de référence: Hydrologie. (Gambia river integrate project - Pluridisciplinary mission - Reference terms: Hydrology). FAC ORSTOM, Banjul, Dakar, mars-avril 1977.

71764 - LERIQUE (J.) - Encore une année de sécheresse au Sénégal (Note provisoire). (Again a year of drought in Senegal Republic - Provisional note). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, octobre 1977.

50068 - Anonyme - République du Sénégal - Annuaire hydrologique 1976-1977. (Republic of Senegal - Hydrological yearbook 1976-1977). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, décembre 1977.

71777 - LERIQUE (J.), RANC (N.) - Le réseau hydrométrique national au 31 juillet 1977 en République du Sénégal. (The National hydrometric network at 31 July 1977 in Senegal Republic). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, septembre 1977.

TAHITI

50062 - Anonyme - Annuaire hydrologique de l'île de Tahiti - Année 1976. (Tahiti Island hydrological yearbook - Year 1976). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, 1977.

71783 - BAUDUIN (D.) - Compte rendu de mission à Tahiti du 23 novembre au 12 décembre 1977. (Survey report at Tahiti from the 23 November to the 12 December 1977). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, 1977.

- BAUDUIN (D.) - Compte rendu de mission à Tahiti du 19 avril au 7 mai 1977. (Survey report at Tahiti from the 18 April to the 7 May 1977). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa 1977.

TCHAD

71707 - CHOURET (A.) - La mesure du débit solide des cours d'eau - Étude de transport solide - Mise en œuvre des méthodes - Synthèse des résultats obtenus en République du Tchad. (The stream sediment discharge measurement. Sediment transportation study. The setting up of methods - Chad Republic result synthesis). ORSTOM, Section Hydrologie, N'Djaména, mars 1977.

71696 - CHOURET (A.) - Régime des apports fluviaux des matériaux solides en suspension vers le lac Tchad - Synthèse des études de l'ORSTOM en République du Tchad. (Fluvial yield of suspended loads toward Chad Lake - ORSTOM study synthesis in Chad Republic). ORSTOM, Section Hydrologie, N'Djaména, janvier 1977.

50033 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la République du Tchad - Année 1976-1977. (Hydrological yearbook of the Chad Republic, Year 1976-1977). ORSTOM, Section Hydrologie, N'Djaména, décembre 1977.

71766 - CHOURET (A.) - La persistance des effets de la sécheresse sur le lac Tchad. (Persistence of the drought effects on the Chad Lake). ORSTOM, Section Hydrologie, N'Djaména, octobre 1977.

71759 - CHOURET (A.), FONTES (J. C.), MATHIEU (P.) - La nappe phréatique à la périphérie du lac Tchad (République du Tchad) - Étude complémentaire. (The phreatic nappe to the periphery of Chad Lake - Chad Republic. Complementary study). ORSTOM, N'Djaména, juillet 1977.

TOGO

50060 - Anonyme - République du Togo - Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965 (Republic of Togo - Daily rainfall data from the beginning of the observations up to 1965).
CIEH - Ministère de la Coopération.
ORSTOM, Service hydrologique, Paris, 1977.

71710 - MOYON (Y.), avec la collaboration de B. DOSSOU-YOVO et C. JOHNSON - Études hydrologiques menées dans le cadre du programme de lutte contre l'onchocercose - Installation et étalonnage de stations hydrométriques au Togo - (Campagne 1976). (Hydrological studies carried out within the framework of the onchocercosis prevention programme. Installation and calibration of the Togo hydro-metrical stations - Season 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Lomé, janvier 1977.

TUNISIE

71689 - CLAUDE (J.), CHARTIER (R.) - Mesure de l'envasement dans les retenues de six barrages en Tunisie - (Campagne de 1975). (Measurement of sedimentation in the reservoir of six dams of Tunisia - Season 1975).
DRES, Division des Ressources en Eau - ORSTOM, Mission en Tunisie, Tunis, janvier 1977.

71776 - COLOMBANI (J.) - Les apports telluriques naturels dissous de la Medjerda à la Méditerranée. (The Medjerda river dissolved natural yields to the Mediterranean).
ORSTOM, DRES, Tunis, mars 1977.

71788 - BOURGES (J.), FLORET (C.), PONTANIER (R.) - Etude d'un milieu représentatif du Sud Tunisien - Citerne Telman - Résultats des campagnes 1972-73 et 1973-74. (Study of a representative environment in South Tunisia - Reservoir Telman - Season results 1972-73 and 1973-74).
ORSTOM, DRES, Tunis, juillet 1977.

- COLOMBANI (J.) - Note concernant l'étalonnage de la sonde à neutrons Solo relativement au site d'essai du Djebel Dissa. (Note relating to the Solo neutron probe calibration at the Djebel Dissa site).
ORSTOM, Mission en Tunisie, décembre 1977.

COMMUNICATIONS ET NOTES DIVERSES
(Different papers and notes)

Annales hydrologiques de la France d'Outre-Mer - Années 1972-1973-1974. (French Over-Seas hydrological records. Years 1972-1973-1974).
ORSTOM, Paris, 1977, 120 p. (impr.).

DOSSEUR (H.), ROCHE (M. F.) - Modèles de simulation dans les aménagements hydrauliques. Application à la production hydroélectrique. (Simulation models in hydraulic structures - Application to the hydroelectric production).
Communication destinée à la Conférence de l'Eau des Nations unies, 7-18 mars 1977, Mar del Plata.

RODIER (J. A.) - Inventaire des ressources en eaux superficielles dans les pays en voie de développement. (Inventory of surface water resources in developing countries).
Communication destinée à la Conférence de l'Eau des Nations unies, 7-18 mars 1977, Mar del Plata.

RODIER (J. A.) - Recherches en Afrique Occidentale sur les effets de l'urbanisation sur le ruissellement superficiel.
Communication destinée au Colloque sur les effets de l'urbanisation et de l'industrialisation sur le régime hydrologique et la qualité de l'eau, Amsterdam, 2-7 octobre 1977.

DOSSEUR (H.) - Exploitation du modèle de simulation Eautun 1A. (Simulation Model Eautun 1A. Exploitation).
ORSTOM, Service hydrologique, Paris, janvier 1977.

CALLEDE (J.) - Oscillations journalières du débit des rivières en l'absence de précipitations. (Daily oscillations of the river discharge without precipitations).
Thèse de docteur-ingénieur - Université Pierre-et-Marie-Curie, Paris VI, 30 juin 1977.

CLAUDE (J.), LOYER (J. Y.) - Les alluvions déposées par l'Oued Medjerda lors de la crue exceptionnelle de mars 1973 en Tunisie - Aspects quantitatif et qualitatif du transport et du dépôt. (The sediments laid by the Medjerda wadi during the exceptional floods of March 1973. Aspects of transportation and deposit).
Symposium « Erosion et transports solides dans les eaux continentales ». Paris, juillet 1977, *Bull. AISH* n° 122, pp. 211-218.

COLOMBANI (J.) - Effets sur les transports solides des ouvrages hydrauliques en Afrique du Nord. (Hydraulic works effects on the sediment loads in North Africa).
Symposium « Erosion et transports solides dans les eaux continentales », Paris, juillet 1977, *Bull. AISH* n° 122, pp. 295-300.