

Principales publications du Service Hydrologique de l'ORSTOM - Année 1976

Main Works of the Hydrological Service of ORSTOM - Year 1976

P. JARRE

Responsable de la documentation au Bureau Central
hydrologique de l'ORSTOM à Paris

ÉTUDES RÉGIONALES (Regional studies)

ANTILLES

30054 - GUISCAFRE (J.), KLEIN (J.C.), MONIOD (F.) -
Les ressources en eau de la Martinique.
(Water resources of Martinique).
Monographies Hydrologiques ORSTOM, n° 4,
Paris, 1976.

50069 - CHAPERON (P.) - Annuaire hydrologique de
la Martinique - Année 1972. (Martinique
Hydrological yearbook, year 1972).
ORSTOM, Mission Hydrologique aux Antil-
les, Fort-de-France, avril 1976.

50069 - CHAPERON (P.), MOBECHÉ (J.P.) - Annuaire
hydrologique de la Martinique - Année 1973.
(Martinique Hydrological yearbook, year
1973).
ORSTOM, Mission Hydrologique aux Antil-
les, Fort-de-France, juin 1976.

50070 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la
Guadeloupe - Années 1973 et 1974. (Gua-
deloupe Hydrological yearbook - years 1973-
1974).
ORSTOM, Mission Hydrologique aux Antil-
les, Basse-Terre, mars 1976.

71632 - GUISCAFRE (J.) - Étude des pluies excep-
tionnelles orageuses - Hauteurs - Durées -
Récurrences à la Martinique. (Exceptional
thunderly precipitations study - Gauging -
Lasting times - Intervals in Martinique).
Communication à la Session des 10-11 juin
1976 de la Société Hydrotechnique de France.

71655 - Anonyme - Étude de l'écoulement de surface
sur des petits bassins représentatifs dans le
Sud et le Centre de la Martinique. (Surface
runoff study on small representative basins
in South and Central Martinique).
ORSTOM, Mission Hydrologique aux Antil-
les, Fort-de-France, juillet 1976.

71658 - KLEIN (J.C.) - La distribution des hauteurs
de pluies journalières à la Martinique et son
extrapolation vers les faibles fréquences. (The
daily rainfall distribution in Martinique and
extrapolation to the small frequencies).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, juil-
let 1976.

BRÉSIL

71626 - FRITSCH (J.M.) - Traitement des données hydro-
logiques du Nordeste. (Nordeste Hydrolo-
gical data processing).
ORSTOM, Mission Française de Coopé-
ration, Récife, mars 1976.

CAMEROUN

71646 - OLIVRY (J.C.) - Régimes hydrologiques en
pays Bamileke. (Hydrological regimes in the
Bamileke land).
Thèse 3^e Cycle, Université des Sciences et
Techniques du Languedoc, octobre 1975.

71680 - OLIVRY (J.C.) - Étude des basses eaux de cinq
rivières du Sud Cameroun - (Campagnes
1974, 1975, 1976). (Low flow study on five
rivers in South Cameroon - (Seasons 1974,
1975, 1976).
ONAREST, Yaoundé, décembre 1976.

CENTRAFRIQUE

71618 - PIEYNS (S.) - Étude hydrologique du M'Patou
à Bakouma - Rapport définitif. (Hydrolo-
gical study of the M'Patou river at Bakou-
ma - Final report).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, mars
1976.

- 71663 - SIRCOULON (J.) - Données hydropluviométriques sur la sécheresse de 1968 à 1973 en Centrafrique. (Hydropluviometrical data on the drought in Central Africa from 1968 to 1973). ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, octobre 1976.

CONGO

- 50048 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la République Populaire du Congo - 1974. (Hydrological yearbook of the People's Republic of Congo - Year 1974). ORSTOM, Section Hydrologie, Brazzaville, février 1976.
- 50048 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la République Populaire du Congo - 1975. (Hydrological yearbook of the People's Republic of Congo - Year 1975). ORSTOM, Section Hydrologie, Brazzaville, mai 1976.

CÔTE D'IVOIRE

- 71636 - BRUNET-MORET (Y.) - Établissement d'un fichier pluviométrique opérationnel et étude des averses exceptionnelles - Application à la Côte d'Ivoire. (Creation of an operational pluviometric file and study about exceptional showers - Application to Ivory Coast). C.I.E.H., Ministère de la Coopération, ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, 1976.
- 30036 - CAMUS (H.), CHAPERON (P.), GIRARD (G.), MOLINIER (M.) - Analyse et modélisation de l'écoulement superficiel d'un bassin tropical - Influence de la mise en culture - Côte d'Ivoire-Korhogo - 1962-1972. (Analysis and modelisation of surface runoff on a tropical basin - The farming influence - Ivory Coast-Korhogo - 1962-1972). Travaux et Documents de l'ORSTOM, n° 52, Paris, 1976.
- 71624 - LAFFORGUE (A.), NAAH (E.) *et al.* - Mesure des phénomènes d'érosion sous pluies simulées aux cases d'érosion d'Adiopodoumé - Analyse des facteurs de ruissellement. (Measure of erosion phenomenons under simulated rainfalls on the erosion compartments of Adiopodoume - Runoff factors analysis). ORSTOM, Laboratoires de Pédologie et d'Hydrologie, Adiopodoumé, mars 1976.

- 71685 - CAMUS (H.), TOURNE (M.), FLORY (J.) - Étude de ruissellement urbain - Yopougon-Banco Nord (Résultats des observations pour la période mars à octobre 1976). (Urban runoff study at Yopougon-Banco Nord - Results of observations from march up to october 1976). ORSTOM, Service Hydrologique, Adiopodoumé, décembre 1976.

FRANCE

- 71660 - DUBREUIL (P.), GUISCAFRE (J.) - Étude de précipitations dans le massif forestier Landais - Critique et homogénéisation des données statistiques sur 24 heures. (Study of the precipitations in the forest of the « Landes » area - Valuation and homogenization of the statistical data for 24 hours). ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, juillet 1976.

GUYANE FRANÇAISE

- 71672 - Anonyme - État des connaissances sur les écosystèmes forestiers en Guyane. (Current knowledge about forest ecosystems in French Guyana). ORSTOM, Paris-Cayenne, mai 1976.

HAUTE-VOLTA

- 71612 - POUYAUD (B.), DUMAS (R.) - Hydrométrie de la Volta Blanche à Bagre et à Yakala - Rapport de la campagne 1975. (Hydrometry of the White Volta river at Bagre and Yakala - Season 1975 report). ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, janvier 1976.
- 71613 - POUYAUD (B.), DUMAS (R.) - Hydrométrie de la Volta Noire au site de Nounbiel - Rapport intérimaire. (Hydrometry of the Black Volta river at the site of Nounbiel - Temporary report). ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, janvier 1976.
- 71637 - POUYAUD (B.), DUBOIS (G.J.), LE DUC (P.) - Étude du lac de Bam - Observations climatologiques aux stations de Saint-Paul, Kongoussi et Bam - Année 1974. (Study of the Bam lake - Climatological observations at Saint-Paul, Kongoussi and Bam stations - Year 1974). ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, mai 1976.

71651 - **POUYAUD (B.), DUMAS (R.), LE BARBE (L.)** - Étude hydrologique de la Volta Noire au site de Noubiel - Rapport 1^{er} semestre 1976. (Hydrological study of the Black Volta river at the site of Noubiel - First halfyear report 1976).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, juillet 1976.

71673 - **POUYAUD (B.), DUBOIS (G.J.), LE DUC (P.)** - Étude du lac de Bam - 3 années d'observations du vent à la station climatologique de Saint-Paul - 1973 - 1974 - 1975. (Study of the Bam lake - Three years of wind measurements at the Saint Paul's climatological station - 1973 - 1974 - 1975).
ORSTOM, Section Hydrologie, Ouagadougou, juillet 1976.

MADAGASCAR

71661 - **POURRUT (P.)** - Étude des bilans hydriques et de l'érosion sur le bassin versant représentatif de la Tafaina. (Water balance and erosion study on Tafaina river representative basin).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, 1976.

MALI

71633 - **LAMAGAT (J.P.)** - Convention pour des études hydrologiques sur le bassin de Bani et du Haut Niger - Rapport de fin de campagne 1975. (Hydrological studies on the Bani and Upper-Niger rivers - Season 1975 final report).
Direction Générale de l'Hydraulique et de l'Énergie, Bamako, mai 1976.

71643 - **CRUETTE (J.), DUBEE (G.), LAMAGAT (J.P.)** - Détermination des causes des anomalies des crues du Niger - Rapport de la première année d'études sur les anomalies. (Causes determination of the Niger river floods anomalies - First year study report on anomalies).
ORSTOM, Service Hydrologique-B.D.P.A., Paris, juin 1976.

71644 - **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 1975. (Causes determination of the Niger river floods anomalies. Hydrological network repairing in Mali - Activity report and yearbook 1975).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Bamako, juin 1976.

MAROC

71659 - **BRUNET-MORET (Y.), CRUETTE (J.), FEAT (J.)** - Hydrologie du bassin du Tensift. (Hydrology of the Tensift river basin).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, mars 1976.

NIGER

50060 - Anonyme - République du Niger - Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965. (Republic of Niger - Daily rainfall data from the beginning of the observations up to 1965).
C.I.E.H. - Ministère de la Coopération - ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, 1976.

71630 - **HOEPPFNER (M.), LE GOULVEN (P.), DELFIEU (G.)** - Les bassins versants d'Iferouane - Campagne 1975. (The Iferouane catchments - Season 1975).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, janvier 1976.

71614 - Anonyme - Le réseau hydrologique Est Nigérien - Rapport d'exploitation de l'année 1975. (The East Nigerian hydrological network - Exploitation report - Year 1975).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, janvier 1976.

71601 - **HOEPPFNER (M.), LE GOULVEN (P.), BOUCHEZ (J.M.)** - Note hydrologique sur les débits maximums relevés entre Tsernaoua et Tahoua en 1975. (Hydrological note on maximum discharges between Tsernaoua and Tahoua - Year 1975).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, janvier 1976.

50030 - Anonyme - Rapport Niger-Moyen - Année 1975-1976. (Middle-Niger yearbook - Year 1975-1976).
Service du Génie Rural, Section Hydrologie, Niamey, août 1976.

50030 - Anonyme - Annuaire hydrologique pour l'année 1975 - Le réseau Est Nigérien. (Hydrological yearbook - year 1975 - The East Nigerian network).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, 1976.

71656 - **HOEPPFNER (M.), LE GOULVEN (P.), GARRETA (Ph.)** - Les bassins versants de Galmi, Ibohamane et Tegueleguel - Campagne 1975. (The Galmi, Ibohamane and Tegueleguel basins - Seasons 1975).
ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, novembre 1976.

- 71679 - HOEPEFFNER (M.), LE GOULVEN (P.), DELFIEU (J.M.) - Les bassins versants d'Iferouane - Campagne 1976. (The Iferouane catchments - Season 1976). ORSTOM, Mission Hydrologique, Niamey, novembre 1976.

NOUVELLE-CALÉDONIE

- 50035 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la Nouvelle-Calédonie - 1974 - 1975. (New-Caledonia hydrological yearbook - year 1974 - 1975). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, (1976).
- 71653 - BAUDUIN (D.) - Régime hydrologique et transports solides en suspension de la rivière Ouenghi - Résultats de la campagne 1975. (Hydrological regime and suspended loads of the Ouenghi river - Season 1975 results). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, mai 1976.
- 71669 - BRUNEL (J.P.), GERNIGON (B.) - Étude de la lentille d'eau douce de Mare. (Study of the Mare island freshwater lens). ORSTOM, Section Hydrologie, Nouméa, juin 1976.

SÉNÉGAL

- 50060 - Anonyme - République du Sénégal - Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965. (Republic of Senegal - Daily rainfall data from the beginning of the observations up to 1965). C.I.E.H. - Ministère de la Coopération - ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, 1976.
- 50068 - Anonyme - République du Sénégal - Annuaire hydrologique 1975-1976. (Republic of Senegal - Hydrological yearbook - year 1975-1976). ORSTOM, Section Hydrologie, Dakar, décembre 1976.

TAHITI

- 71662 - BAUDUIN (D.) - Plateau de Taravao - Étude du remplissage du Lac de Vaiufaua. (Taravao table-land - Study of the Vaiufaua Lake filling up). ORSTOM, Section Hydrologie, Papeete, mars 1976.
- 50062 - Anonyme - Annuaire hydrologique de l'Île de Tahiti - 1975. (Tahiti Island hydrological yearbook - year 1975). ORSTOM, Section Hydrologie, Papeete, 1976.

TCHAD

- 71617 - BRUNET-MORET (Y.) - Étude des précipitations journalières ponctuelles à Sarh entre le 15 septembre et le 10 novembre. (Study of the daily point rainfalls at Sarh, between september, the 15th, and november, the 10th). ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, février 1976.
- 50033 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la République du Tchad - Année 1975-1976. (Republic of Chad - Hydrological yearbook - year 1975-1976). ORSTOM, Section Hydrologie, N°Djaména, décembre 1976.

TOGO

- 71598 - L'HOTE (Y.), MOYON (Y.) - Étude hydrologique de la Koza - Compte rendu de la campagne de hautes eaux 1975. (Hydrological study of the Koza river - report for the 1975 high water campaign). ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, janvier 1976.
- 71639 - L'HOTE (Y.), MOYON (Y.) - Étude hydrologique de la Koza - Compte rendu de la campagne de basses eaux 1975-1976. (Hydrological study of the Koza river - report for the 1975-1976 low water campaign). ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, juin 1976.

TUNISIE

- 71621 - Anonyme - Monographie de la Medjerda. Tome I : Le milieu physique et humain. Tome II : Étude et interprétation des phénomènes hydrologiques. Tome III : Annexes. (The Medjerda river monograph. Tome I : Physical and human environment. Tome II : Study and interpretation of the hydrological phenomenon. Tome III : Supplements.) Direction des Ressources en Eau et en Sol, Tunis, ORSTOM, Mission Tunisie, décembre 1974.
- 50071 - Anonyme - Annuaire hydrologique de la Tunisie - Année 1974-1975. (Tunisia hydrological yearbook - year 1974-1975). D.R.E.S. - Division des Ressources en Eau, Service Hydrologique, Tunis, (1976).
- 71666 - CLAUDE (J.), FRANCILLON (G.), LOYER (J. Y.) - Les alluvions déposées par l'oued Medjerda lors des crues exceptionnelles de mars 1973. (The sediments laid by the Medjerda wadi during the exceptional floods of march 1973). D.R.E.S.-ORSTOM, Mission Tunisie, Tunis, mai 1976.

COMMUNICATIONS ET NOTES DIVERSES
(Different papers and notes)

- DOSSEUR (H.) – L'utilisation des mémoires auxiliaires en informatique au Service Hydrologique de l'ORSTOM. (Use of auxiliary storages in automatic data processing at the ORSTOM hydrological service).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, septembre 1976.
- DOSSEUR (H.), ROCHE (M.F.) – Modèles de simulation dans les aménagements hydrauliques – Applications à la production hydro-électrique. (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.
- IBIZA (D.) – Essai de simulation analytique du ruissellement sur une petite surface homogène. (Analytical simulation test of runoff on a small homogeneous area).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, mars 1976.
- ROCHE (M.A.) – Méthodologie de mesure de la dynamique des eaux, des sels et des suspensions en estuaire. (Measurement methodology for water, salt and suspended loads movements in estuaries).
S.H.F. – XIV^e Journées de l'Hydraulique, Paris, 7-8-9 septembre 1976.
- RODIER (J.A.) – L'Hydrologie des régions sahéliennes et la sécheresse 1968-1973. (Hydrology of the Sahelian area. The drought from 1968 to 1973).
Études Scientifiques, juin 1975 (Éditions et Publications des Pères Jésuites, Le Caire).
- RODIER (J.A.) – O.M.M. – Commission d'hydrologie – Rapport sur l'état actuel des recherches sur bassins représentatifs et expérimentaux. (W.M.O. Hydrology board – report on the the present state of the research on representative basins.)
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, décembre 1975.
- RODIER (J.A.) – La Coopération internationale dans le domaine de l'hydrologie et de l'hydraulique agricole. (The international Co-operation in the field of hydrology and agricultural hydraulics).
Colloque Ceneca « L'eau et les activités agricoles », Paris, janvier 1976.
- RODIER (J.A.) – Dernières études sur les sécheresses continentales. (Recent studies about continental droughts).
La Houille blanche, n° 6/7 1976.
- RODIER (J.A.) – Contrainte dans la planification et l'entretien des réseaux dans les pays en voie de développement. (Constraint for networks planning and maintenance in developing countries).
O.M.M. – Cycle d'Études Internationales sur l'organisation et le fonctionnement des Services Hydrologiques, Ottawa, 15-16 juillet 1976.
- RODIER (J.A.) – Utilisation des bassins représentatifs expérimentaux en hydrologie opérationnelle. (Representative basins utilization for operational hydrology).
ORSTOM, Service Hydrologique, Paris, août 1976.
- 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.
- SIRCOULON (J.) – La récente sécheresse des régions sahéliennes. (The recent drought in sahelian area).
La Houille blanche, n° 6 /7, 1976.