

BASSIN REPRÉSENTATIF

d.e. K.O.U.L.O.U.

N° de Code : NIG 03

Etat : NIGER

Bassin hydrographique : NIGER

Coordonnées

Région : KOULOU

Sous-bassin : BANIGOROU

géographiques { 12° 14' - 45' N
2° 58' - 3° 15' E

Période de fonctionnement : 1960-61

1 - OBSERVATIONS ET MESURES EFFECTUÉES

1-1 - MÉTÉO-HYDROLOGIE

Pluviomètres 17 J.
Pluviographes 3 J. A.
Echelles 2
Limnigraphes 2 J. F.
Stations hydrométriques 2 N
Stations météorologiques
Bacs d'évaporation
Piézomètres

1-2 - GÉOMORPHOLOGIE - DIVERS

Parcelles d'érosion
Fosses à sédiments
Stations de débits en suspension
Granulométrie des lits
Infiltration
Humidité des sols

2 - CARACTÈRES PHYSIQUES ET MORPHOLOGIQUES

Superficie en km² 17,3
Indice de compacité 1,35
Longueur du rectangle équivalent en km 7,82
Indice de pente Ip 0,089
Indice de pente global Ig en m.km⁻¹ 6,52
Classe de relief R. 3
Densité de drainage 1,57

Altitudes en m 184
Orientation aux vents dominants
Aspect du réseau hydrographique RAD. ARETE
DEPRESS.
MARE
Rapport de confluence 3,98
Rapport de longueur 2,66

BASSINS EMBOÎTÉS, ADJACENTS ou VOISINS

Nom	YOLDE
N° de code	NIG 03 A
Période de fonctionnement	1960-61
Superficie en km²	82,6 (1)
Indice de compacité	1,15
Long. du rectangle équivalent en km	11,5
Indice de pente Ip	0,081
Indice de pente global Ig en m.km⁻¹	6,0
Altitudes en m	195
Orientation aux vents dominants	
Aspect du réseau hydrographique	RAD. ARETE DEPRESS. MARE
Rapport de confluence	3,16
Rapport de longueur	1,87
Densité de drainage	1,24
Classe de relief	R 4