



ALTERNATIVE ERTSVERWERKING OPERATIE UNIT OM DE PRODUKTIE TE VERHOGEN EN HET GEBRUIK VAN KWIK TE REDUCEREN

GRAVITATIE CONCENTRATIE METHODEN

Ramon Finkie, M.Sc.

Ewald Poetisi, M.S.

Docenten

Studierichting Geowetenschappen

Faculteit der Technologische Wetenschappen

Anton de Kom Universiteit van Suriname



GRAVITATIE VERWERKINGSMETHODE IS GEBASEERD OP VERSCHIL IN DICHTHEID, VORM EN GROOTTE VAN DE MINERALE DEELTJES.

ENKELE GRAVITATIE OPERATIE VOORWERPEN EN APPARATEN :

SLUICE BOX;

BATEA

SPIRAL CONCENTRATOR;

JIG MINERALEN CONCENTRATOR;

CENTRIFUGALE CONCENTRATOR;

SCHUDTAFEL

SLUICE BOX en BATEA



SPIRAL CONCENTRATOR



JIG MINERALEN CONCENTRATOR (universiteit complex leysweg)





TOEPASSING VAN DE JIG MINERALEN CONCENTRATOR TE SABANA IN NEW KOFFIE DOOR GEBRUIK TE MAKEN VAN TAILING UIT SSGM OPERTATIE IN 2011



**OVERZICHT OVER VAN EEN JIG - AND ICON CONCENTRATOR CIRCUIT
(universiteit complex leysweg)**



JIG MINERALEN CONCENTRATOR IN OPERATIE



ICON CENTRIFUGALE CONCENTRATOR IN OPERATIE

SCHUDTAFEL(RP4) – SCHEIDING APPARAAT



OVERZICHT VAN DE VOEDING ZIJDE VAN DE SCHUDTAFEL



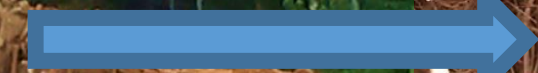
**SCHEIDING PROCES DOOR GEBRUIK TE
MAKEN VAN SCHUDTAFEL**



OVERZICHT VAN DE PRODUCT ZIJDE VAN DE SCHUDTAFEL



SCHEIDING PROCES DOOR GEBRUIK TE MAKEN VAN EEN SCHUDTAFEL



UNASAT EN AdeKUS STUDENTEN TRAINING PROJECT JUNI 2017



N.V. GRASSALCO GRAVITY PLANT TE MARIPASTON



SCREEN, CLASSIFIER EN CENTRIFUGALE CONCENTRATOR