

ランドサット 8
2025年8月16日
(9月26日掲載)

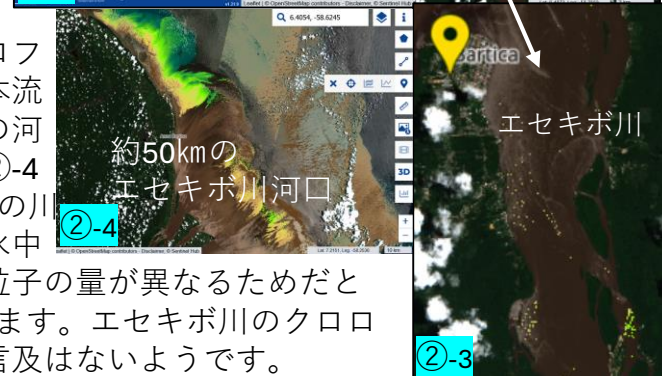
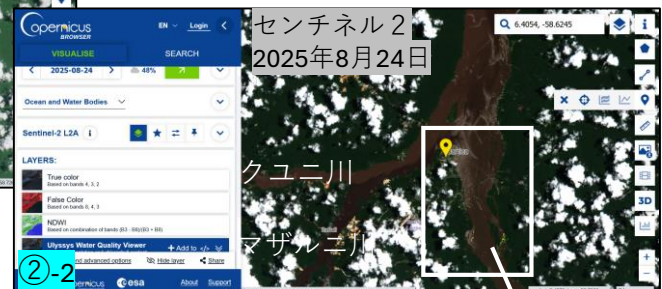
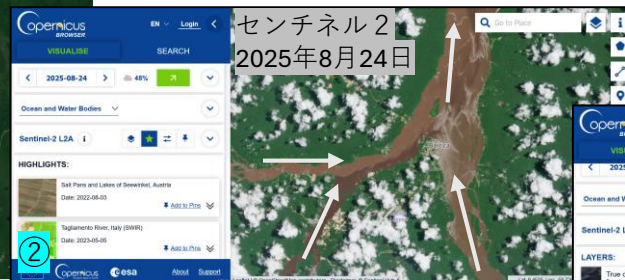
2025年9月28日
誤記訂正 10月2日

YACかわら版625



②をタップ
④をタップ
エ Qに位置情報タイプ
オ 青地の白色緯度経度数字タップ
カ 画面中央部のバルティカにマーク
イ レイヤーの「Ulyssys.....」をタップ

ガイアナ協同共和国
令和7年7月18日外務省ウェブサイト情報
面積:21.5万km² (本州よりやや小さい)
人口:83万人(2024年 世銀)
首都:ジョージタウン
1966年5月26日、独立と同時に日本はこれを承認。1967年6月6日外交関係開設。在トリニダード・トバゴ日本大使館が兼轄している。
<https://www.mofa.go.jp/mofaj/area/guyana/data.html#section1>



NASAやESAの専門家の説明を添(そ)えた画像に接した時、「おや」と感じたり、今までに接したことのある画像を連想して「まあ」と思ったり、「ふーん」とこの画像を他の衛星のレイヤーでみたらどうかと、「考える翼」を羽ばたきたくなることがありませんか。

9月26日のNASAの「本日の画像：多くの水と多くの堆積物の土地」は、8月16日にランドサット 8が、**バルティカ**周辺を観測したものです。3つの川の色に注目です。

<https://earthobservatory.nasa.gov/images/154830/land-of-many-waters-and-much-sediment>

- ・この辺りは曇りの日が多いが好天の観測ができたのか！
- ・この日前後のセンチネル 2 の観測は無かったのかな？
- ・緑が濃い森林が広がっているな！
- ・この川をコペルニクスブラウザの「ユリシス水質ビューアー」でみたら、3つの川の水質の差異が見えるかな。
- ・増水しているのか河岸に砂浜がほとんど見えないな！
標高データも確認したいな。

バルティカは、エセキボ川(全長約1,000km)の西岸で、クユニ川(全長約560km)およびマザルニ川(全長約560km)の合流点にあります。ランドサット 8の観測日に近い好天のセンチネル 2の観測日は、8月24日です。皆さんもコペルニクスブラウザを開いてみませんか。テーマ「海洋と流域」の共有URLを示します。

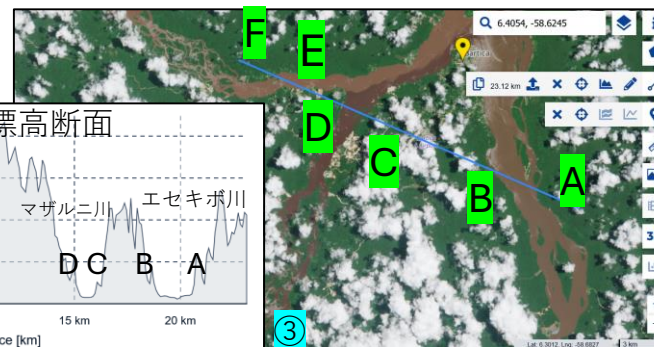
<https://link.dataspace.copernicus.eu/yqxa>

②

8月24日の「ユリシス水質ビューアー」では、エセキボ川に、高濃度のクロロフィルが見えます。本流であるエセキボ川の河口でもみえます。②-4クユニ川と他の2つの川の水色の違いは、水中に浮遊する小さな粒子の量が異なるためだとNASAは説明しています。エセキボ川のクロロフィルについての言及はないようです。バルティカ周辺の河川の地形的な特徴は、コペルニクスブラウザの**描線**アイコンの**標高断面**利用で確認できます。③
河川の兩岸は崖のようです。③-2



③-2



③