



Análisis de viabilidad técnica del suministro de energía eléctrica en Mantecal, estado Apure, mediante un sistema solar [

2020

text (article)

Analítica

Esta investigación muestra los resultados de un análisis sobre la viabilidad técnica y ambiental de un sistema solar en Mantecal - Apure, basado en una ruta teórico global sobre las energías alternativas, la disponibilidad del recurso solar en el escenario de estudio específico y las características tecnológicas del sistema de energía solar fotovoltaica. Se realizó un análisis donde se evaluaron los beneficios ambientales de reemplazar o acompañar el suministro de energía actual por energía solar. Se concluye que la instalación del sistema solar fotovoltaico es viable para las condiciones climáticas diagnosticadas tales como: radiación solar y brillo solar del escenario de estudio; así como las condiciones técnicas requeridas. De acuerdo con los resultados de todo el enfoque teórico y de investigación, así como el alcance de este proyecto, se deja el camino para continuar con los estudios correspondientes al dimensionamiento técnico del sistema propuesto y al diagnóstico de la demanda energética de la zona, que son necesarios para una posible ejecución de esta investigación

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzQ5NjEyMzA>

Título: Análisis de viabilidad técnica del suministro de energía eléctrica en Mantecal, estado Apure, mediante un sistema solar electronic resource]

Editorial: 2020

Tipo Audiovisual: análisis de energías alternativas sistema solar ambiente Mantecal

Documento fuente: Revista de la Universidad del Zulia, ISSN 0041-8811, Vol. 11, N°. 29, 2020 (Ejemplar dedicado a: Revista de la Universidad del Zulia, Número 29, Ciencias del Agro, Ingeniería y Tecnología), pags. 239-253

Nota general: application/pdf

Restricciones de acceso: Open access content. Open access content star

Condiciones de uso y reproducción: LICENCIA DE USO: Los documentos a texto completo incluidos en Dialnet son de acceso libre y propiedad de sus autores y/o editores. Por tanto, cualquier acto de reproducción, distribución,

comunicación pública y/o transformación total o parcial requiere el consentimiento expreso y escrito de aquéllos. Cualquier enlace al texto completo de estos documentos deberá hacerse a través de la URL oficial de éstos en Dialnet. Más información: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI> | INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS STATEMENT: Full text documents hosted by Dialnet are protected by copyright and/or related rights. This digital object is accessible without charge, but its use is subject to the licensing conditions set by its authors or editors. Unless expressly stated otherwise in the licensing conditions, you are free to linking, browsing, printing and making a copy for your own personal purposes. All other acts of reproduction and communication to the public are subject to the licensing conditions expressed by editors and authors and require consent from them. Any link to this document should be made using its official URL in Dialnet. More info: <https://dialnet.unirioja.es/info/derechosOAI>

Lengua: Spanish

Enlace a fuente de información: Revista de la Universidad del Zulia, ISSN 0041-8811, Vol. 11, N°. 29, 2020 (Ejemplar dedicado a: Revista de la Universidad del Zulia, Número 29, Ciencias del Agro, Ingeniería y Tecnología), pags. 239-253

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es