INFORME CHATBOT IDEAM DESDE 1 JULIO HASTA 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Número de conversaciones: 5200

Preguntas hechas: 12819

Preguntas que fueron respondidas:8556

Preguntas que no fueron respondidas: 4263

Tener en cuenta que la mayoría de las frases que no fueron respondidas son preguntas sin sentido, obscenidades u otras cosas sin importancia.

Total de frases que refieren a “RUA”: 17

Algunas frases:

- "Porque razon el portla de RUA no abre"
- "Mire que estoy tratando de ingresar al RUA Y NO HE PODIDO"
- "En la plataforma RUA, es obligatorio ingresar datos financieros de mi empresa?"
- "USUARIO RUA Y RESPEL ES EL MISMO?"
- "fechas para diligenciar rua manofacturero"
- "que pasos hay que realizar para sacar el RUA de una planta de beneficio bovinos y bufalinos de honda tolima"
- "Buenos días, tengo una inquietud con respecto al registro del RESPEL. Si la empresa ya hace registro RUA adicional se debe realizar algún otro proceso para reportar el RESPEL."
- "Por favor podría informarme si en la sección 2 del capitulo VIII/B en aplicativo RUA hay algún inconveniente con el sistema?, ya que al momento de adjuntar los certificados de recolección de Respel me aparece un mensaje de error y no me deja montar los documentos"
- "se puede llenar el rua en cualquier epoca del año"
- ¿A quien se solicita cancelación de usuario y clave RUA por fin de operaciones?"
- "Puedo hacer reporte extratemporaneo del RUA"
- "Como puedo crear una cuenta para rua"
- "hola como me puedo inscribir emn el rua"
- "TENNGOMUNA INQUIETUD. QUIENES ESTAN OBLIGADOS A INSCRIBIRSE AL RUA"
- "INSCRIPCION AL RUA"
- "como raco la incripcion del rua en pereira"
- "Inscripción RUA"

Total de frases que refieren a “Tiempo”: 29

Algunas frases:

- "Pronostico del tiempo para la costa csribe"
- "estado del tiempo enaeropuertos"

- "tiempo del dia 6 de septimbre en la loma cesar"
- "tiempo de dias anteriores"
- "Quiero conocer el estado del tiempo"
- "pronóstico del tiempo para el próximo domingo"
- "estado del tiempo"
- "donde puedo revisar el tiempo de dias pasados"
- "Quiero conocer el estado del del tiempo"
- "tiempo piedecuesta"
- "CUAL ES EL ESTADO DEL TIEMPO PARA CALI HOY"
- "CUAL ES EL ESTADO DEL TIEMPO PARA LA REGION CARIBE"
- "cual es la diferencia entre tiempo clima?"
- "Quiero conocer el estado del tiempo"
- "que son las variaciones del tiempo"
- "Buenos días, por cuanto tiempo no está disponible el atlas solar y eólico?"
- "en cuanto tiempo puedo ver la imformacion de una estacion, se puede ver en tiempo real ?"
- "Hola buenas tardes. una inquietud. existe un mapa mapa en tiempo real de donde esta llovendo"
- "Cuanto tiempo tarda el acto administrativo"
- "Buenos días, para una solicitud de un archivo de excel PRONÓSTICO DEL TIEMPO DEL TERRITORIO NACIONAL del dia 08-08-2023 como lo puedo solicitar?"
- "donde encontrar el historico de tiempo y precipitacion de casanare"
- "Quiero saber el estado del tiempo hoy en San Andres Islas"
- "Cual es el estado del tiempoo?"
- "quiero conocer el estado del tiempo en el carmen de bolivar los tres meses anteriores"
- "Tiempo cartagena de indias"
- "COMO OBTENGO UN REPORTE DEL TIEMPO DEL MES DE AGOSTO PARA CARTAGENA"
- "Cual es el tiempo manana"
- "Tiempo san Andrés"
- "Bueas tardes. Tengo una pregunta. ¿Cómo consigo datos históricos de temperaturas medias anuales y precipitaciones en formatos EXCEL a través del IDEAM? LLevo tiempo buscando en la página y no esncuentro esta información"

Total de frases que refieren a “precipitaciones”: 39

Algunas frases:

- "cuales fueron las precipitaciones en san juan de rio seco"
- "acceso historico precipitaciones"
- "Buen día. requiero las precipitaciones mensuales de la region andina en los ultimos doce meses"
- "como descargar precipitaciones anuales"
- "datos de precipitaciones"
- "precipitaciones en puerto berrio antioquia"

- "solicito informacion de las precipitaciones y temperatura de los ultimos 5 años"
- ¿cómo puedo descargar las precipitaciones mensuales de un estación?"
- "Un favor necesito conocer el seguimiento diario de las precipitaciones, pero ahora me pide un si necesitara un usuario"
- "Deseo ingresar para ver las precipitaciones diarias de un mes"
- "como acceder al mapa de precipitaciones diarias"
- "buenos dias, para revisar las precipitaciones diarias y promedios en toledo norte de santander"
- "Precipitaciones julio"
- "Es para solicitar el informe de precipitaciones del año 2012, de la jurisdicción del municipio de silvana, Cundinamarca"
- "Para solicitar el informe de precipitaciones del año 2012 del municipio silvana departamento Cundinamarca"
- "me gustaría conocer un histórico del numero de precipitaciones diaria en ciénega de oro Córdoba"
- "Hola buenos dias. ¿Es posible solicitar el historial de precipitaciones de la estación 21230120 BELLEZA LA en el municipio de Chuaguani? no puedo descargar de la web"
- "Historico precipitaciones en Aeropuerto Bonilla Aragon"
- "requiero consultar precipitaciones del año 2018 al 2023 de trinidad casanare."
- "cuales son las precipitaciones de la radiacion solar"
- "quiero conocer las precipitaciones diarias de lluvias de meses anteriores"
- "donde puedo descargar el historial de precipitaciones de un lugar"
- "Bueas tardes. Tengo una pregunta. ¿Cómo consigo datos históricos de temperaturas medias anuales y precipitaciones en formatos EXCEL a través del IDEAM? LLevo tiempo buscando en la página y no esncuentro esta información"
- "precipitaciones junio"
- "Consultar precipitaciones diarias"
- "Necito datos de precipitaciones diarias en san carlos, antioquia"
- "Hola, tienen una proyección de aumentos en precipitaciones para el piemonte amazónico ecuatoriano cómo Zamora Chinchipe"
- "historial de precipitaciones en ipiales nariño"
- "Para el departamento del Cauca padilla cauca colombia por qué casi no hay precipitaciones en la segunda temporada de lluvias"
- "como averiguo las precipitaciones"
- "alli puedo encontrar el historico de las precipitaciones de la zona?"
- "Quiero un mpa de precipitaciones del Departamento de Bolivar"
- "necesito saber las ultimas precipitaciones del rio caney de los ultomos 30 años"
- "Por donde puedo descargar los datos meteorologicos de velocidad del viento, precipitaciones, temperatura minima y maxima?"
- "Informe de precipitaciones"
- "necesito información con respecto a cuando se puede descargar datos de precipitaciones"
- "estoy buscando datos entre el 2015 y 2020 sobre la temperatura diaria y las precipitaciones en bogota"
- "precipitaciones ubala agosto 2023"

- "¿Cómo descargar datos de precipitaciones de las estaciones?"

Total de frases que refieren a “pronóstico”: 22

Algunas frases:

- "consulta sobre el pronostico histórico climático del municipio de aguazul"
- "como puedo exportar datos diarios del pronostico del clima en bogota"
- "La pagina para descargar datos de pronostico no sirve :("
- "pronostico para septiembre"
- "Hola, ¿cómo puedo consultar los pronosticos y alertas?"
- "pronostico san andres islas"
- "no se deja ver pronostico septiembre"
- "Pronostico de clima"
- "quiro saber el pronostico de esa zona dias atras"
- "pronostico temperatua Cartagena"
- "Qué pasa con el APP Mi Pronostico?"
- "Buenos días, señorita soy de la empresa isatech, necesitaría el listado del día 04-07-23 de pronosticos y alertas, como lo descargo?"
- "pronostico de lluvias a 20 días"
- "Pronostico,Cecilia Ayapel Córdoba"
- "solicitando los pronósticos de lluvia de barrancas la guajira"
- "pronóstico de lluvia para Montería"
- "Hola Gaia me gustaría saber el pronóstico del clima para hoy 7 de septiembre"
- "Buenos días, quiero saber el pronÃ³stico del clima de os días 21 y 22 de octubre del presente año? Gracias"
- "pronóstico del tiempo para el próximo domingo"
- "Porque no funciona la pagina para mirar pronósticos?"
- "Necesito acceder a los pronósticos del fenómeno El Niño 2023"
- "Como descargo el app mi pronóstico?"

Total de frases que refieren a “viento”: 21

Algunas frases:

- "velocidad del viento en la cordillera occidental"
- "como consulto información de velocidad y dirección del viento"
- "quisiera saber la velocidad maxima del viento en Pore"
- "necesito datos del viento de las variables del año 2009"
- "donde puedo encontrar mapas de velicidad promedio del viento en colombia"
- "Hola me puedes ayudar con un mapa de bogota, de los vientos"
- "formación de Vientos Fuertes VENDAVALES en Colombia y en la Región Caribe."
- "donde encuentro el ATLAS DE CLIMA, RADIACIÓN Y VIENTO DE COLOMBIA?"
- "hola. como puedo averiguar las condiciones de viento que hay ahora en Barranquilla?"

- "hola Gaia, necesito encontrara información de LA PRECIPITACION, RELATIVA HUMENDAD RELATIVA , TEMPERATURA MEDIA , BRILLO SOLAR Y VELOCIDAD DEL VIENTO de de los últimos 30 años del aeropuerto Alfonso Bonilla del valle del cauca para hacer un trabajo, como los puedo conseguir"
- "Por donde puedo descargar los datos meteorologicos de velocidad del viento, precipitaciones, temperatura minima y maxima?"
- "BUEN DIA LA página parece estar dañada y no puedo descargar el atlas de vientos"
- "Cómo es el comportamiento de los vientos en Colombia en velocidad y dirección (Mapa anual) y en la Región Caribe y Santa Marta."
- "Gracias. Necesito saber como bajar datos de estaciones de registro como temp., velocidad de viento, precipitacion etc"
- "direccion de viento"
- "velocidad del viento departamento de nariño"
- "viento en tame arauca"
- "como son los vientos en Hato Corozal Casanare"
- "necesito la rosa de los vientos de la estación 23155030"
- "medición de vientos por ciudades"
- "quiero saber los vientos promedios de una via en especifico"

Total de frases que refieren a “residuos peligrosos”: 11

Algunas frases:

- "hay alguna norma, que me indique cada cuanto debo presentar informe de seguimiento a residuos peligrosos"
- "Buenos días, hágame un favor, donde puedo consultar la licencia ambiental de un gestor autorizado de residuos peligrosos"
- "Buen día, quiero conocer la lista de residuos peligrosos"
- "Que implicaciones tendria una empresa pequeña generador de residuos peligrosos a mediana generadora de residuos peligrosos?"
- "requiero solicitar recogida de residuos peligrosos en nuestras instalaciones y desconocemos el tramite como se hace"
- "Buenas tardes, solicito actualizacion como generador de residuos peligrosos"
- "BUENAS TARDES, DESEO INCRIBIRME COMO GENERADOR DE RESIDUOS PELIGROSOS, QUE DEBO HACER?"
- "como averiguo reportes residuos peligrosos"
- "Buena Noche. En que sección puedo consultar un gestor de residuos peligrosos"
- "Que tiempo tengo para Registrarme como generadora de residuos Peligrosos"
- "Tiempo para registrarme como generadora en residuos peligrosos"

Total de frases que refieren a “Climatologico”:54

Algunas frases:

- "Necesito enviar una solicitud para requerir unas estaciones climatologicas"
- "Buen dia. donde encuentro la 3ra comunicacion de cambio climatico"
- "cuantas estaciones hridroclimatologicas hay en colombia ?"

- "caracteristicas climaticas en taganga"
- "deseo encontrar datos climatologicos de sardinata norte de santander"
- "puedo obtener los datos climaticos del municipio de aguazul en los ultimos 20 años"
- "busco un gráfico agro climatológicos multianual"
- "necesito un grafico climatico multianual 2015-2023"
- "Necesito enviar una solicitud para requerir unas estaciones climatologicas"
- "quiero conocer los escenarios de cambo climatico"
- "donde puedo consultar la informacion climatologica del departamento de boyaca"
- "cambios climaticos"
- "hola, necesito el boletín climatológico de Medellín del año 2022"
- "quiero todo sobre el cambio climatico para el departamiento de antioquia"
- "Buenas..por favor enviar documentos o el link especifico donde pueda comsultar y bajar informacion sobre cambio climatico y presencia de plagas de insectos en los cultivos..gracias"
- "Cuáles son los factores climaticos del municipio de Anza Antiquia?"
- "factores climaticos municipio de Anza antiqouia"
- "calentamiento global y cambio climatico"
- "que va a pasar con el cambio climatico en 10 años?"
- "Buenas tardes, estoy necesitando un reporte climatico de la zona de Usme y el Neusa"
- "solicitud de datos climaticos"
- "Buenas tardes, queria preguntarte si sabes a que esta escala de levantamiento esta el mapa de clasificación climatica caldas lang"
- "quiero saber como descargoINFORMACIÓN CLIMATOLÓGICA de “ PRECIPITACIÓN"
- "Solicitud informacion climatica"
- "solicitar información hidroclimatologica"
- "cuando fue publicada esta informacion de cambio climatico"
- "como puedo solicitar informacion de estaciones climatologicas"
- "donde puedo ver las estaciones climaticas"
- "tienen problemas para visualizar los mapas climatologicos en colombia?"
- "DATOS CLIMATICOS DE AñOS ANTERIORES"
- "Politica de Cambio Climatico en Colombia"
- "como puedo encontrar shapes de cambio climatico"
- "la pagina donde VISUALIZA DATOS DE ESTACIONES CLIMATOLÓGICAS IDEAM"
- "variables climaticas del quindio"
- "NECESITO INFORME DE PREDICCION CLIMATICA MESES DE JUNIO, JULIO, AGOSTO"
- "quiero saber que articulos de la constitucion politica de colombia de 1991 hablan del cambio climatico"
- "buenos dias, hace 1 semana estoy intentado ingresar a geoportar para descarga de datos climatologicos, cuando estara habilitado?"
- "donde obtengo informacion climatologica de norte de santander?"
- "¿donde puedo conseguir informacion climatologica actualizada del departamento Norte de Santander?"
- "hola, quiero descargar datos hidro climatológicos y no deja"
- "No me es posible descargar los boletines climatologicos de 2022"

- "hola, quiero ver datos hidroclimatologicos y la página no carga desde ayer"
- "boletines de predicción climatica"
- "normales climatologicas"
- "descargue una base de datos de temperatura maxima diaria de una estacion climatica del ideam y no se que significa el valor y el grado"
- "datos climaticos"
- "Donde encuentro información de las condiciones climaticas del caribe colombiano?"
- "descargar el boletin climatologico diario?"
- "me gustaria obtener información sobre los balances hidricos e hidroclimatica de la cuena rio fonce, san gil"
- "por favor que estudios recientes tienen sobre el efecto del cambio climatico sobre la CAFICULTURA EN COLOMBIA. SUROESTE ANTIOQUEñO"
- "Quisiera acceder a las plantillas de presentación de informes por componente de aire y cambio climatico"
- "Necesito conocer la informacion climatologica historica de La sabab de Bogotoa"
- "Quiero conocer los boletines climatológicos anuales"
- "necesito el boletin de septiembre predicion climatica"

Total de frases que refieren a “laboratorio”:19

Algunas frases:

- “queja laboratorio"
- "Laboratorios agua"
- "como consulto los procedimientos técnicos de laboratorio"
- "Laboratorio ambiental"
- "que laboratorios estan avalados"
- "laboratorios acreditados para muestras PCB"
- "lista laboratorio"
- "Buenas tardes, necesito consultar el listado de laboratorios acreditados por el ideam"
- "Buenos días. me puedes regalar informacion sobre laboratorios acreditados por IDEAM para monitoreo de emisiones"
- "quisiera consultar como se valida una acreditación de un laboratorio con ustedes"
- "laboratorios acreditados para analisis físico quimico"
- "SERIA TAN AMABLE DE INDICARME COMO HAGO PARA INSCRIBIR UN LABORATORIO PARA PODER ENVIAR LOS REPORTES CORRESPONDIENTES"
- "Hola deseo saber la lista de laboratorios acreditados"
- "como se pueden descargar resoluciones acreditadas de laboratorios"
- "Hola resolución de acreditación laboratorios"
- "INFORMACION SOBRE LABORATORIOS ACREDITADOS"
- "hola, que resolucion rige la acreditacion de los laboratorios por parte del IDEAM"
- "hola no es posible acceder al listado de laboratorios acreditados"
- "necesito verificar un laboratorio si esta acreditado"

Total de frases que refieren a “deforestación”:25

Algunas frases:

- "Buenas tardes estoy realiando un proyecto de grado me gustaria conocer sobre la problematica de deforestación en el amazonas a fecha actual ya que tengo solamente la del 2019"
- "hola buen dia, me gustaria conocer el ultimo infrome deforestaciómn"
- "Quiero tener el porcentaje de deforestación en la región pacífica por departamento del año 2022"
- "Datos de la deforestación año 2022"
- "Deforestación 2022"
- "Deforestación Colombia 2023"
- "¿La cifra de deforestación es exacta o redondeada?"
- "Necesito el informe mas reciente de deforestación"
- "Quisiera saber si el link Bosques Y deforestación esta funcionando?"
- "Porcentajes de deforestación 2022"
- "BUENAS TARDES POR QUE TODAVIA NO HAN PODIDO SOLUCIONAR EL DOCUMENTO DE BOSQUES Y DEFORESTACION"
- "Gracias, requiero información de la deforestación en el parque natural regional cerro paramo miraflores"
- "quisiera saber si ya se tiene el informe anual de deforestacion por departamentos del 2022"
- "Hablame sobre la deforestacion"
- "boletín 2022 deforestación"
- "hola donde puedo ver las capas de deforestacion del 2016-2022?"
- "donde puedo descargar los datos sobre deforestacioon?"
- "podria decirme donde enocntrar datos sobre la deforestacion en colombia en 2022"
- "Tasa anual de deforestación"
- "Buenas tardes. Necesito datos más recientes sobre deforestación en Colombia"
- "mapa de deforestacion en valle del cauca"
- "Quisiera saber cuáles zonas de Colombia han tenido mayor deforestación en los ultimos cinco años, según estudio del monitoreo del IDEAM??"
- "cual es la tasa de deforestacion para la zona andina en colombia para el 2023?"
- "Buen día, como descargo el reporte oficial de deforestación 2022"
- "quiero conocer la cifra de deforestacion en colombia en el último año"

Total de frases que refieren a “shape”:12

Algunas frases:

- "donde puedo encontrar el shape de inundacion por departamento"
- "como puedo encontrar shapes de cambio climatico"
- "mapas shape"
- "necesito mapa de cobertura de la region de nariño el shape"
- "Hola, no puedo descargar información shape, a qué se debe?"
- "como puedo obtener los shapes de cambio de bosque de los últimos años?"
- "¿Dónde puedo encontrar la información cartográfica en formato shape del ENA 2022?"

- "Quisiera un shapefile o geodatabase de la geomorflogia de colombia"
- "Hola, ¿tienen el shape de cobertura antioquia 2000 - 2002?"
- "Como bajo los shapefiles de numero de curva"
- "Buenas tardes estoy necesitando el shape de amenaza por inundación y en la pagina dice que información no encontrada como puedo acceder a ella?"
- "puedo encontrar un shapefile con las regiones naturales?"

Total de frases que refieren a “acreditación”:4

Algunas frases:

- "Cuales son los requisitos para una reacreditación ?"
- "grupo de acreditación"
- "POLITICA DE ACREDITACIÓN IDEAM"

Total de frases que refieren a “meteorología”: 21

Algunas frases:

- "que alcance tiene las estaciones meteorologicas"
- "estadistica meteorologica en sucre"
- "buen día , requiero descargar un informe meteorologico del aeropuerto bonilla aragon de palmira, cali"
- "SUMINISTRO DE INFORMACION HIDROMETEOROLOGICA"
- "estaciones meteorologicas"
- "deseo registrarme en la pagina para obtencion de datos de estaciones meteorologicas para fines eductaivos"
- "historial meteorologóco de puerto gaitan meta"
- "Hola requiero descargar históricos de variables meteorologicas en Bogota"
- "Me gustaría saber el boletín de meteorología en la región caribe"
- "Consultar la meteorología en acacias"
- "Como solicitar datos de estaciones meteorologicas"
- "como obtener datos de estaciones meteorologicas"
- "datos hidrometeorologicos boyaca"
- "datos meteorologicos estacion rafael nuñez"
- "a que hora esta disponible los datos meteorologicos"
- "estoy buscando los datos de una estacion meteorologica llamada Mapiripan"
- "Buenos dias, cuando estara disponible la pagina para poder descargar datos hidrometeorologicos"
- "necesito descargar datos hidrometeorologicos"
- "Necesito los datos de la estacion meteorologica de Mapiripán en el guaviare como los puedo busccar"
- "estoy intentando entrar en el geoportal para ver las estaciones meteorologicas, pero la pagina nocarga"
- "Hola. como puedo descargar los datos hidrometeorologicos?"

Total de frases que refieren a “Alertas”:3

Algunas frases:

- "Alertas para puerto escondido -cordoba"
- "que alertas hay hoy para la region"
- "Buenas tardes, deseo inscribirme al boletín de alertas por correo electrónico"

Total de frases que refieren a “gases”:8

Algunas frases:

- "quisiera tener información sobre emisiones de gases de efecto invernadero municipios de colombia"
- "cuál es la cifra más actualizada de emisión de gases de efecto invernadero"
- "Donde puedo obtener el último reporte vigente sobre el inventario de gases efecto invernadero de Colombia?"
- ¿Dónde puedo consultar el inventario nacional de gases de efecto invernadero?"
- "Buenos días quiero tener acceso al ultimo inventario de gases de efecto invernadero"
- "donde se encuentra la estacion de medicion de gases provocados en la universidad del magdalena"
- "como la emision de gases contaminantes pueden deteorar la calidad de el aire"
- "Inventario Nacional de Emisiones y Absorciones de Gases de Efecto Invernadero INGEI"

Total de frases que refieren a “pqr”:8

Algunas frases:

- "Como genero un usuario para enviar un PQRS"
- "donde puedo consultar una pqrs que radique al IDEAM"
- "Buenas tardes me puedes confirmar el link para solicitud de pqrs"
- "consultar pqr"
- "no se deja escribir el comentario en las solicitud de información por PQRS ni por queja tampoco sirve"
- "Información PQRS"
- "no funciona el pqrs"
- "radicar pqrs"

Total de frases que refieren a “mapa”:36

Algunas frases:

- "ver mapas"
- "Hola buenas tardes. una inquietud. existe un mapa mapa en tiempo real de donde esta llovendo"

- "Cómo descargar mapas"
- "Donde encuentro los mapas de cambio de cobertura bosque no bosque"
- "existen mapas de acuiferos por departamento?"
- "buena tarde es para solicitar el mapa de las cuencas y sucuencas de santander"
- "necesito ingresar al IDEAM para descargar unos mapas del año 2019"
- "donde puedo ver un mapa con la amenaza a inundaciones"
- "existe algun mapa donde se muestre la amenaza a inundaciones"
- "mapa ecosistemas continentales"
- "Hola, quisiera saber dónde puedo encontrar el mapa de coberturas de Corin cover de San Vicente de chucuri"
- "mapas de los bosques de colombia"
- "descargar mapas de bosques de colombia"
- "tienes acceso a mapas de inundacion para Bogotá"
- "mapa de Lluvias Máximas en 24 Horas Totales Anuales Multianual del periodo 1981-2010, publicado por el IDEAM en 2018"""
- "Hola, hay algun mapa de radiacion solar del 2023, 2022 o 2021?"
- "¿Quisiera saber si cuentan con un mapa de ubicación de las estaciones que estan en el Huila?"
- "necesito le mapa de riesgos de pisba , boyaca"
- "Hola por donde descarga mapa de inundacion ibague"
- "Mapas sobre el comfort climático de Colombia en los últimos 15 años"
- "mapa geomorfologia"
- "me ayudas por favor con la leyenda del mapa de ecosistemas"
- "como hacer lectura de un mapa"
- "deseo ver mapa de deslizamientos"
- "hola presentan mapas de cambio de cobertura de bosque hasta el 2022?sólo veo hasta el 2014"
- "Donde conseguir los Mapa de Vegetación Natural"
- "mapa de ecosistemas"
- "buenas noches, como puedo visualizar un mapa en el siac"
- "mapa de zonas de vida de HOLDRIDGE"
- "donde puedo mirar el Mapa zonas de vida"
- "mapa nacional coberturas vegetales"
- "me puedes indicar en donde encuentro el mapa de aptitud de plantaciones forestales actualizado?"
- "no sirve el Catálogo De Mapas SIAC"
- "HOLA, PODRIAS AYUDARME A CONSEGUIR LOS MAPAS DE RIESGOS Y AMENAZAS DE COLOMBIA ACTUALES"
- "Mapa de temperatura del muniicpio de Cali"
- "Donde encontrar la memoria justificativa del mapa de ecosistemas de 2017"

Total de frases que refieren a “estudio nacional del agua”:6

Algunas frases:

- "ESTUDIO NACIONAL DEL AGUA 2022"

- "El recurso que solicito no ha sido encontrado, estoy intentando de tener aceso a los documentos anexos (Excel y PDF) del Estudio Nacional del Agua 2022"
- "Cómo obtener el estudio nacional del agua ?"
- "estudio nacional del agua relaciones de demanda de agua y oferta hidrica 2008"
- "Donde puedo encontrar información del estudio nacional del agua del año 2004?"
- "cómo puedo acceder al estudio nacional del agua"