

15 de Diciembre de 2021

Cada fila de la descarga representa una "observación de ruido" realizada por un usuario de la aplicación móvil que incluye la hora, la ubicación, las mediciones del nivel de decibeles y la información descriptiva sobre el entorno y el estado de ánimo del observador.

Los siguientes campos se incluyen en las descargas de CSV de Noise Project/ Menos Ruido:

Fecha/hora de inicio en UTC

La fecha y la hora de inicio de la observación del ruido, almacenada en Hora Universal Coordinado (también conocido como Tiempo Medio de Greenwich).

El formato es: aaaa-MM-dd HH:mm:ss (hora de 24 horas)

Zona horaria

Nombre que representa la zona horaria en la que se realizó la observación. La zona horaria junto con la fecha/hora de inicio en UTC puede utilizarse para reconstruir la hora local del observador. Un recurso para los nombres y abreviaturas de las zonas horarias se puede encontrar aquí:

<https://www.datosmundial.com/zonas-horarias/index.php>

Duración (s)

La duración en segundos de la observación. El protocolo del Noise Project/Proyecto Menos Ruido define una duración estándar de 30 segundos a partir de diciembre de 2021.

ID del observador

Identificación numérica anónima que representa una instalación de usuario de la aplicación móvil del Noise Project/Proyecto Menos Ruido.

Latitud

Coordenada norte-sur con 5 decimales de precisión que representa el lugar donde se realizó esta medición. La latitud se detecta a través de la interfaz GPS del dispositivo móvil.

Longitud

Coordenada este-oeste con 5 decimales de precisión que representa el lugar donde tuvo lugar esta medición. La longitud se detecta a través de la interfaz GPS del dispositivo móvil.

Volumen medio

Media aritmética (promedio) del volumen en decibeles ponderados A (dBA) a través de los puntos muestreados durante la duración de la medición. El número de puntos de datos medidos durante una observación depende del dispositivo móvil y del micrófono y puede oscilar entre 3 (para iOS) y 10 (para Android) por segundo. Los decibeles ponderados A informan a través de la interfaz del micrófono del dispositivo móvil. Se proporcionan dos decimales de precisión. La precisión del nivel de decibeles depende del micrófono concreto utilizado en el dispositivo y de las condiciones de grabación.

Estado de ánimo

El estado de ánimo declarado por el usuario, elegido entre las 5 opciones de emoji siguientes y registrado como un número entero de 1 a 5:

- 1: Muy feliz 😄
- 2: Contento 😊
- 3: Neutral 😐
- 4: Infeliz 😞
- 5: Muy infeliz 😞

Se puede controlar la exposición al ruido

Respuesta del usuario a la pregunta "¿Puedes controlar tu exposición al ruido?"
VERDADERO o FALSO.

En el interior

VERDADERO si el usuario selecciona el botón "Interior" al inicio de una observación.

Emoji

Conjunto de emoji que el usuario elige para describir el escenario de la observación del ruido. Véase el diccionario de emoji más abajo.

Descripciones de los emoji

Nombres Unicode para los emoji anteriores. Se proporcionan con fines informativos y no se muestran en la aplicación móvil. Los nombres se basan en el "Nombre corto CLDR" de la versión 10 del estándar Unicode (disponible sólo en inglés):

<https://www.unicode.org/Public/10.0.0/ucd/NamesList.txt>

Tenga en cuenta que algunos nombres de emoji tienen varias partes que pueden codificar el género, el pelo, el color de la piel, etc.

Por ejemplo, a 🧑💻 se le asigna el nombre "HOMBRE+COMPUTADOR PERSONAL".

Nominado como refugio de Silencio

VERDADERO si el usuario selecciona "¿Quieres sugerir este lugar como un 'refugio de silencio'?" al terminar la observación.

Diccionario Emoji

Los siguientes conjuntos de emoji se presentan al usuario como opciones para describir una observación de ruido.

Las listas siguientes muestran tanto los emoji como sus nombres Unicode, aunque los nombres no se muestran en la aplicación. Los usuarios también pueden introducir emoji adicionales que no se incluyen a continuación.

Los siguientes emoji están disponibles en los últimos sistemas operativos Android e iOS a partir de diciembre de 2021. Tenga en cuenta que los emoji introducidos por los usuarios en la entrada de texto libre pueden no estar disponibles en todos los dispositivos y pueden no tener nombres definidos en la versión 10 de Unicode.

Categoría de transporte:

-  vagón de tren
-  autobús
-  taxi
-  automóvil
-  camión de entregas
-  coche de carreras
-  motocicleta de carreras
-  silla de ruedas manual
-  autopista
-  vía férrea
-  lancha rápida
-  transbordador
-  salida de un avión
-  helicóptero
-  metro
-  avión
-  semáforo vertical

Categoría de adoración:

-  iglesia

-  mezquita
-  templo hindú
-  sinagoga

Categoría de construcción:

-  construcción de edificios
-  martillo
-  sierra de carpintería
-  tractor
-  martillo y llave inglesa

Categoría de emergencia:

-  coches de policía luz giratoria
-  ambulancia
-  coche de policía
-  agente de policía+signo de hombre
-  símbolo de colisión
-  camión de bomberos
-  pistola

Categoría de entretenimiento:

-  cañón de confeti
-  múltiples notas musicales
-  televisión
-  altavoz con tres ondas sonoras
-  micrófono
-  proyector de películas
-  videojuego
-  tambor con baquetas
-  estadio
-  radio
-  mujer
-  bailarina
-  fuegos artificiales
-  petardo
-  piñata
-  artes escénicas
-  megafonía
-  megáfono de animación
-  campana

 radio
 trompeta
 violín
 teclado musical
 máquina tragamonedas

Categoría de la industria:

 fábrica
 engranaje
 ordenador
 adulto+fábrica
 edificio de oficinas
 hospital
 fuente

Categoría de deportes:

 béisbol
 fútbol americano
 fútbol rugby
 raqueta y pelota de tenis
 balón de fútbol
 bate y bola de cricket
 palo y disco de hockey sobre hielo
 paleta y pelota de tenis de mesa
 guante de boxeo
 uniforme de artes marciales
 patín de hielo
 patín de nieve
 monopatín
 bote de remos
 persona en posición de loto
 alojamiento para dormir
 cocinar
 jugar a los bolos
 ordenador de mesa

Categoría social:

 rodar por el suelo riendo
 hablar con la cabeza en silueta
 mujer
 hombre+ordenador personal

-   adulto+micrófono
-  cara de llorar
-  cara seria con símbolos tapando la boca
-  cara gritando de miedo
-  zapato de tacón alto

Categoría de la naturaleza:

-  pájaro
-  perro
-  nube de truenos y lluvia
-  ola de agua
-  árbol de hoja caducifolia
-  cara que sopla el viento
-  señal de alta tensión
-  gallo
-  pato
-  cara de rana
-  búho
-  loro
-  abeja de la miel
-  grillo
-  mosquito
-  mosca
-  montaña
-  tienda de campaña
-  playa con sombrilla
-  desierto
-  parque nacional