

Cómo interpretar el catálogo de cajeros ATM

Mediante el enlace correspondiente es posible descargar el listado completo de cajeros ATM a disposición del público en general dentro del territorio nacional.

Este archivo se encuentra en formato UTF-8 y cada línea (también llamado registro) contiene la información relativa a un solo cajero. Esquemáticamente, cada registro del archivo se compone de 9 campos separados por plecas (|) de la siguiente manera:

Clave_Institución | Identificador_cajero | Dirección | Código_Postal | Coordenada_GPS_latitud | Coordenada_GPS_longitud | Comisión_retiro | Horario_servicio | Dispensa_Baja_Denominación

La descripción para cada campo se detalla en la siguiente tabla:

Posición	Campo	Descripción	Tipo de Dato
1	Clave_Institución	Clave numérica del banco de acuerdo al catálogo CASFIM disponible en la URL http://www.gob.mx/shcp/documentos/catalogo-del-sistema-financiero-mexicano	5N
2	Identificador_cajero	Texto con el que se identifica de manera única al cajero por parte del banco. Cumpliendo con la siguiente expresión regular: [A-Z a-z 0-9 - _ &]+	Hasta 15 alfanuméricos
3	Dirección	Cadena de dirección postal de cajero en el siguiente formato (valores separados por comas): Calle, Número, Colonia, Localidad, Municipio, Entidad Federativa	Hasta 290 alfanuméricos (incluyendo espacios y guiones medios)
4	Código_Postal	Código postal donde está ubicado el cajero automático.	5N
5	Coordenada_GPS_latitud	Valor de coordenada de latitud de geolocalización (GPS) con al menos 5 decimales de precisión.	10N (incluyendo punto decimal y signo)
6	Coordenada_GPS_longitud	Valor de coordenada de longitud de geolocalización (GPS) con al menos 5 decimales de precisión.	10N (incluyendo punto decimal y signo)
7	Comisión_retiro	Comisión que cobra el cajero por retiro de efectivo (incluyendo el I.V.A.).	5N (incluyendo punto decimal)
8	Horario_servicio	Horario de servicio al cliente del cajero en el siguiente formato HI:MI-HF:MF. (HI = Hora de inicio, MI = Minuto de inicio, HF = Hora de fin, MF = Minuto de fin).	2N:2N-2N:2N
9	Dispensa_Baja_Denominación	El cajero proporciona billete de baja denominación: 0 (No) , 1 (Sí proporciona billetes de baja denominación: \$20.00 y/o \$50.00)	1N