



ESKERRIK ASKO ZURE EROSKETAGATIK OLAIA GRACIAS POR TU COMPRA

C\ Uhagon, 3. 48010 BLLBAO Teléfono de atención al cliente 900 555 300

UD/KG					E/UD/KG	IMPORTE
		- F	RUTERIA -	20		
0.59	PATATA	GRANEL			1.79	1.05
		- PE	SCADERÍA	-		
1	FILETE	ANCHOA PE	CLAZZA A	C.OL.		1.85
		- ALI	MENTACIÓN	N -		
1	PIPAS B	M GIGANTE	S AGUAS	AL 20		1.20
1	PECHUGA	PAVO LA	SELVA C	.CHAR		2.89
		- DROGUER	ia-perfu	MERÍA		
1	BETER C	EPILLO MI	NI NAT.	FIBER		4.99
TOTA:		RA (iva	incl.	.)		11.98
POR CO	MPRAR EN	BM SUPERI	ŒRCADOS:			
TOTAL	ACUMULAD	A 27/06	/2023:			0.59
	DE CUE Jenta BM				100301	9378588
Tip	ю 1	Base	Iva	1	Req	Total

0.00% 1.05 0.00 0.00 1.05 10.00% 5.40 0.54 0.00 5.94 21.00% 4.12 0.87 0.00 4.99

Principal advantages:

- Higher OCR accuracy due to
 - o Scanned
 - High resolution
 - o Little to no noise

OCR DATA:

Unset

ESKERRIK ASKO ZURE EROSKETAGATIR OLATA GRACIAS POR TU COMPRA

CN Uhagon, 3.48010 BILBAO

Teléfono de atención al cliente 900 555 300

UD/KG €/UD/KG IMPORTE

- FRUTERÍA -
- 0.59 PATATA GRANEL 1.79 1.05
- PESCADERÍA -
- 1 FILETE ANCHOA PELAZZA AC.OL. 1.85
- ALIMENTACIÓN -
- 1 PIPAS BM GIGANTES AGUASAL 20 1.20
- 1 PECHUGA PAVO LA SELVA C. CHAR 2.89
- DROGUERÍ1ÍA-PERFUMERÍA -

1 BETER CEPILLO MINI NAT.FIBER 4.99 TOTAL COMPRA (iva incl.) 11.98 TARJETA 11.98 POR COMPRAR EN BM SUPERMERCADOS:

TOTAL ACUMULADO A 27/06/2023: 0.59 NUMERO DE CUENTA BM: 1000019378588

APP Cuenta BM

Tipo Base Iva Req Total 0.00% 1.05 0.00 0.00 1.05

10.00% 5.40 0.54 0.00 5.94

21.00% 4.12 0.87 0.00 4.99 14816230200021948

CIF: A48092985

SUPERMERCADOS ERCORECA, S.A.

FACTURA SIMPLIFICADA: 14816230200021948

02/11/23 20:06 Caja: 2 TICKET: 317

Le atendió: Ana

Se aceptará la devolución de productos

adquiridos en tienda siempre que:

1. El género esté en mal estado

(defectuoso, presente alteraciones

o algún tipo de contaminación) antes de la fecha de caducidad

y siempre que presente el ticket de compra.

En el resto de los casos, siempre que:

2. Se presente el ticket de compra y no h

ayan

transcurrido más de "7 días desde la compra.

3. El producto no esté manipulado y el en no haya sido desprecintado y/o abierto.

£

4. No se comprometa la cadena de frío:

vase

- En los frescos, refrigerados o congelados

antes de las 2 horas tras paso por Caja.

```
5. Solo se podrá realizar la devolución del
producto en el mismo establecimiento
en el que se ha adquirido.
COPIA PARA EL CLIENTE:
FECHA/HORA...:02-11-23/20:06:00
CENTRO....:3-SERVIRED
SEC/AUTORIZ..:060828/360303
COMERCIO. ...:034965756
TARJETA. .... 1 AAA RRAAARAAA0153
ULAR....:
ARC....:3030
N.SEC. TARJETA: 00
AID ....:A000000041010
ET.APLICACION:DEBIT MASTERCARD
M. VALIDACION: CHIP NINGUNO
PO OPER....: VENTA CONTACTLES
IMPORTE ....:******11,98 EUR.
```

TBAI-A48092985-021123-S5TErm2BLovk5-111

SQL CODE:

```
Unset
-- Assuming User1 does not exist in the database, we insert User1
INSERT INTO User (UserID) VALUES (1);
-- Insert the ticket information for User1
INSERT INTO Ticket (TicketID, UserID, Purchase_date) VALUES (1, 1, '2023-11-02');
```

```
-- Insert the items from the ticket
-- Item IDs will start at 1 and increase for each new item

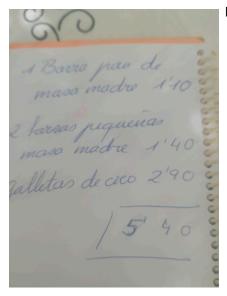
-- FRUTERÍA
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES (1, 1, 'PATATA GRANEL', 0.59, 1.05);

-- PESCADERÍA
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES (2, 1, 'FILETE ANCHOA PELAZZA AC.OL.', 1, 1.85);

-- ALIMENTACIÓN
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES (3, 1, 'PIPAS BM GIGANTES AGUASAL', 1, 1.20);
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES (4, 1, 'PECHUGA PAVO LA SELVA C.CHAR', 1, 2.89);
```

INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES (5, 1, 'BETER

BAD: User2/Weeks 3 and 4/WhatsApp Image 2023-11-14 at 14.29.35.jpeg



-- DROGUERÍA-PERFUMERÍA

CEPILLO MINI NAT. FIBER', 1, 4.99);

Principal disadvantages:

- Lower OCR accuracy
 - Handmade
 - o Item cut off
 - Blurred
- This leads to:
 - Harder to identify products
 - More probable for the AI to hallucinate products

```
Unset
>,
.
A Dama pas As o

pasa mad A HO a

o
ee 40

a
e"
e
dle
e
e
e
s
| decico 2'20
```

SQL CODE:

```
Unset
-- Assuming 'decico' is the item name, with a price of €2.20 and an arbitrary quantity of 1
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price)
VALUES (6, 317, 'decico', 1, 2.20);
```

REGULAR: User3 / Weeks 3 and 4 / WhatsApp Image 2023-11-18 at 13.12.48.jpeg

	* EROSKI * MAX CENTERFACTURA SIMPLIFICADA 102020442311187296 EROSKI S.COOP, TELEFONO: 944850987 IFK/CIF: F-200 C:0202 18-11-2023 13:04 544 44 1	22261			
	0202 7381 44 1700309314				
	SOCIO EROSKI club 4% Oro 290	616038			
	KOP. NO. CHAMPINON LAMINAD CHAMPINON LAMINAD CHORD 1,77 COCO TROZOS 1,79 HUEVO LABEL 6 UND 2,40 ENSALADA IBERICA 3,12 HAMBURGUESA PAVO 3,13 ENSAL. PASTA RUCU 3,37 MAKI PEPINO 3,50 FIL EXTRAFINO POL 3,59 POLLO JAPONES 3,80 XTREME POLLO CRIS 3,91 WRAP POLLO BACON 3,91 WRAP POLLO BACON 3,91 WRAP FOLLO BACON 3,91 WRAP FOLLO BACON 3,91 WRAP FOLLO BACON 3,91 WRAP POLLO BACON				
	GUZTIZKOAK/TOTALES 108,46				
	CANJEO Eu de TARJETA Socio E.CLUB	-6,06			
	CANJEOS				
	ORDAINTZEKOA GUZTIF TOTAL A PAGAR 102 PROMOCI ^{II} N PUNTOS DESCUENTO POR OFERTA SOCIO	21			
78	DESCUENTO POR SER SOCIO ORO	4,34			
3.55 JURA	TOTAL DESCUENTOS AL MONEDERO 5,18				
经 图	SALDO EN TU MONEDERO E.CLUB	5,18			
国旗	PUNTOS TRAVEL CONSEGUIDOS 12 BEHERAPENAK / -5 DESCUENTOS				
	www.eroski.es/comprasdetalladas				
	S.:01 SC:476923 A.: 6 BEZA BARNE / IVA incluido 10,0Z IVA DE 78,62 7,86 0,0Z IVA DE 21,98 0,00	44486			

OCR DATA:

```
Unset
=s EROSKI =
MAX CENTER
=- ==FACTURA SEFPLIFICADA===" -
102020442311187286
ROSKI_S COOP,
TELEFONO. SIABSOS87 IFR/CIF2 F-20038351
C:0202 18-11-2023 13:09 $549 44 1 7235
IN
0202 1381 44 1700388314
SOCIO EOS club 483 Cro 2BOSIEUIO
0». DOS EUROS/GUZI SARRERAY
o, EUROS/UD EUROS/TOT A8.CLUB
CHAMPION LAFINAO 1,77 0,07
Coco TROZOS 1,78 0,07
HUEVO LABEL 6 UND 2.0 0, 10
ENSALADA TBERICA 3, 12 0.12
HAMBURGUESA PAYO 3, 18 0, 13
ENSAL. PASTA RUCU 3,37 0,13
HARI PEPINO 3, 580 0, 14
FIL EXTRAFTNO POL 3, 59 0, 14
POLLO JAPONES 3, 80 0, 15
ATREME POLLO CRIS 3, 90, 16
NRAP_ POLLO BACON 3, 91 0, 16
ROCHI DE CHOCSLAT 3,850,16
2 STICKS FUET DE PA 1,99 3,98 0,16
HARI AGUACATE CUE 9, 19 0, 17
CALTE.SPICY LARGO 8,000,31
HAWALI SUNLIGHT 9,800,87
SUSHI MENU 14 GL 15,85 0,863
Pai! HANBURG. Si 1,09 0,09
IMPULSOR POLVO 60 1, 29 0, 03
```

```
CASTANAS ASADAS 1,65 0,07
RIZADO CHOCONEGRO 1,89 0,03
GALLETA MENI CREO 1,99 0,08
C. POLLOS VERDURA 2,20 0,09
2 VASITO BASMATI 3,36 268 0,10
6 LECME ENTERA RAIZ 124 7,4 0,30
6 LECHE DES.S/L HA 1,43 8,39 1,20

ORDAINTZEXKOA GUZTIRAZ
TOTAL A PAGAR 102.40

PROMOCI.N PUNTOS 21

DESCUENTO POR OFERTA SOCIO
DESCUENTO | POR SER SOCIO ORO

9)
```

SQL CODE:

```
Unset
INSERT INTO User (UserID) VALUES (1);
INSERT INTO Ticket (TicketID, UserID, Purchase_date) VALUES (1, 1,
'2023-11-18');
INSERT INTO Items (ID, TicketID, Name, Quantity, Price) VALUES
(1, 1, 'CHAMPION LAFINAO', 1, 1.77),
(2, 1, 'COCO TROZOS', 1, 1.78),
(3, 1, 'HUEVO LABEL 6 UND', 1, 2.00),
(4, 1, 'ENSALADA IBERICA', 1, 3.12),
(5, 1, 'HAMBURGUESA PAYO', 1, 3.18),
(6, 1, 'ENSAL. PASTA RUCU', 1, 3.37),
(7, 1, 'HARI PEPINO', 1, 3.58),
(8, 1, 'FIL EXTRAFTNO POL', 1, 3.59),
(9, 1, 'POLLO JAPONES', 1, 3.80),
(10, 1, 'ATREME POLLO CRIS', 1, 3.90),
(11, 1, 'WRAP POLLO BACON', 1, 3.91),
```

```
(12, 1, 'ROCHI DE CHOCSLAT', 1, 3.85),
(13, 1, '2 STICKS FUET DE PA', 2, 1.99),
(14, 1, 'HARI AGUACATE CUE', 1, 9.19),
(15, 1, 'CALTE SPICY LARGO', 1, 8.00),
(16, 1, 'HAWALI SUNLIGHT', 1, 9.80),
(17, 1, 'SUSHI MENU 14 GL', 1, 15.85),
(18, 1, 'PAI HANBURG. SI', 1, 1.09),
(19, 1, 'IMPULSOR POLVO 60', 1, 1.29),
(20, 1, 'CASTANAS ASADAS', 1, 1.65),
(21, 1, 'RIZADO CHOCONEGRO', 1, 1.89),
(22, 1, 'GALLETA MENI CREO', 1, 1.99),
(23, 1, 'C. POLLOS VERDURA', 1, 2.20),
(24, 1, '2 VASITO BASMATI', 2, 3.36),
(25, 1, '6 LECME ENTERA RAIZ', 6, 1.24),
(26, 1, '6 LECHE DES.S/L HA', 6, 1.43);
```