



SILICIE – Zerga Berezien Kontabilitate Liburuen Berehalako Hornidura

IESX3V2 web Zerbitzua· Izakinen Kontsulta
(Talde Guztiak)

Egilea: Foru Ogasuna	Data: 2025/06/01	Bertsioa: 1.0

Ediz.	Ber.	Data	Deskribapena	A(*)	Orrialdeak
1	0	2025/06/01	Hasierako bertsioa	A	17

(*) Ekintza: A = Gehitu; R = Ordeztu

AURKIBIDE

1	IZAKINEN ZERBITZUAREN DESKRIBAPENA..	¡Error! Marcador no definido.
1.1	Deskribapena	¡Error! Marcador no definido.
1.2	Adibidea	5
2	SARRERA	¡Error! Marcador no definido.
3	BERTSIOEN KONTROLA	¡Error! Marcador no definido.
3.1	Hasierako bertsioa 0.0	¡Error! Marcador no definido.
4	ZERBITZUAREN DESKRIBAPENA.....	¡Error! Marcador no definido.
4.1	Web zerbitzua	¡Error! Marcador no definido.
4.2	Sarrera (IESX3V2Ent).....	¡Error! Marcador no definido.
4.2.1	Gorputza.....	¡Error! Marcador no definido.
4.3	Irteera (IESX3V2Sal)	¡Error! Marcador no definido.
4.3.1	Atributuak	¡Error! Marcador no definido.
4.3.2	Goiburua.....	¡Error! Marcador no definido.
4.3.3	Gorputza.....	¡Error! Marcador no definido.
4.4	Irteera errorearekin (Errorea)	¡Error! Marcador no definido.
5	ZERBITZURA SARTZEKO URLa	¡Error! Marcador no definido.
5.1	Probako ingurunea probako datuekin	¡Error! Marcador no definido.
5.2	Produkzio ingurune erreala	¡Error! Marcador no definido.

1 IZAKINEN ZERBITZUAREN DESKRIBAPENA

1.1 Deskribapena

Izakinen kontsulta establezimenduei ematen zaien zerbitzu gehigarria da, eta aukera ematen du azkar ikusteko zer produktu dauden establezimenduan kontsulta egiten den unean, establezimenduek Gipuzkoako Foru Aldundiari emandako informazioarekin.

Zerbitzuaren helburua ez da produktu mota guztiak barne hartzea (dentsitatea, ontzi mota, edukiera...), baizik eta informazio jakin bat biltzea eragiketaren zeinuan oinarrituta. Informazio zehatz hori establezimenduek eskura dezakete beren informazio-sistemetan, beren idazpenetan emandako informazio osotik eta Gipuzkoako Foru Aldundiko informazio-sistemetako ikuskapen/esku-hartze zerbitzuetatik abiatuta.

Zerbitzu horren portaera deskribatu aurretik, beharrezkoa da zerbitzu horrek nola jotzen duen deskribatzea. Izakinei buruzko informazioa datu-base batean gordetzen da, emandako idazpenetatik bereizita.

Altak

Datu-basea Idazpenak	Datu basea Izakinak
Produktu jakin baten idazpen-alta jasotzen da	
Baliozkotze egokiak gertatzen dira	Produktu horren existentzia kontsultatzen da idazpenaren edukiak zehaztutako hautaketa-irizpide baten arabera
	Idazpena ez da existitzen - Idazpen-erregistro berri bat sortzen da
	Idazpena existitzen da - Idazpen-erregistroari zenbakizko kantitateak gehitzen/kentzen zaizkio
Idazpen berri bati alta eman zaio	Datu-basea eguneratzen da

Baliogabetzeak

Datu-basea Idazpenak	Datu basea Izakinak
Produktu jakin baten idazpen-baliogabetzea jasotzen da	
Baliozkotze egokiak gertatzen dira	
Jatorrizko idazpena egiaztatzen da	
	Alderantzizko efektua gertatzen da, produktu horren izakinei jatorrizko idazpenaren zenbakizko kopuruak batu/kendu egiten zaizkio
Baliogabetze motako idazpen berri bat sortzen da	Datu-basea eguneratzen da

SILICIE 2.0 Aldaketa

SILICIE 2.0ko izakinen aldaketa nagusia da kontabilitate-ekitaldi bakoitzeko independenteak direla; aldi batean erabilgarri dauden izakinak kontsultatzeko, kontsultatu nahi den kontabilitate-ekitaldiaren zenbakia adierazi behar da.

Erabilitako hautaketa-irizpideak:

- Establezimenduko titularren IFZ
- EAE Establezimendua
- Kontabilitate-ekitaldiaren zenbakia (Berria SILICIE 2.0-n)
- Epigrafe fiskala
- Epigrafearen kodea
- NI kodea
- Gakoa
- Deskribapena (Berria SILICIE 2.0-n)
- Erreferentzia (Nahitaezkoa SILICIE 2.0-n)

Zenbakizko kopuruak (batu/kendu beharrekoak):

- Kantitatea
- Alkohol puruaren kantitate absolutua (alkoholdun produktuak)

Informazio-eremuak (azken idazpenen balioekin eguneratuta):

- Neurri-unitatea

Izakinak eguneratzeko prozesuaren datuak:

- Eguneratze-data
- Izakina eguneratu zuen azken idazpena

1.2 Adibidea

2023ko probaldia aukeratu da.

Bi produkturi alta eman zaie irekiera-mugimenduekin (A01, + zeinua): artoa eta alkohol neutroa.

Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código NC (Criterio Agrupación)	Referencia Producto (Criterio Agrupación)	Clave (Criterio Agrupación)	Descripción de Producto (Último Asiento)	Unidad de Medida (Último Asiento)	Cantidad (Campo Acumulado)	Cantidad de Alcohol Puro (Campo Acumulado)	Último Asiento Actualización	Fecha Actualización
	A0	10051018	MAIZ_REF1	A15	Maiz	KGM	10.000	0	2020ES00048A1009HEXM000000001	26/03/2020 10:04:47
		22071000			Alcohol neutro	LTR	5.000	4.500	2020ES00048A1009HEXM000000002	26/03/2020 10:06:17

1 Irudia: Izakinen hasierako kontsulta

Nekazaritza-jatorriko alkohol neutroa jasotzen da (A02, + zeinua), beste idazpen bati alta eman dakioke dauden alkohol neutroaren erreferentzia berberekin. Hala ere, establezimenduak nahiago du produktu hori erreferentziekin adieraztea: epigrafe-kodea, NI kodea eta produktuaren erreferentzia, produktuaren jatorria barrutik kontrolatzeko.

Número Referencia Interno	Tipo Movimiento	Epigrafe	Código Epigrafe	Código NC	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción de Producto	Referencia Producto	Grado Alcohólico	Cantidad de Alcohol Puro
00000000000000000003	A02		A0	22071000		10.000	LTR	Alcohol neutro (Productora X)	ALNE_PROD	95	9.000

2 Irudia: Alkohol Neutroaren alta Idazpena (X Ekoizlea)

Izakinak orain kontsultatzen badira, beste produktu izakin saldo bat dagoela ikusten da.

Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código NC (Criterio Agrupación)	Referencia Producto (Criterio Agrupación)	Clave (Criterio Agrupación)	Descripción de Producto (Último Asiento)	Unidad de Medida (Último Asiento)	Cantidad (Campo Acumulado)	Cantidad de Alcohol Puro (Campo Acumulado)	Último Asiento Actualización	Fecha Actualización
		10051018	MAIZ_REF1	A15	Maiz	KGM	10.000	0	2020ES00048A1009HEXM000000001	26/03/2020 10:04:47
	A0	22071000			Alcohol neutro	LTR	5.000	4.500	2020ES00048A1009HEXM000000002	26/03/2020 10:06:17
	A0	22071000	ALNE_PROD		Alcohol neutro (Productora X)	LTR	10.000	9.000	2020ES00048A1009HEXM000000003	26/03/2020 10:19:25

3 Irudia: Izakinak kontsultatzea

Fabrikazio bat simulatuko da, eta horretarako honako hauek erabiliko ditu fabrikazio-prozesuak honako hauek erabiliko ditu:

- Fabrikaziorako irteera (Autokontsumorako Mugimendua, A14, - zeinua):
 - 1000 KG de arto
 - 4.000 litro Alcohol Neutro (akats bat simulatzea eta produktuaren erreferentzia gisa "REF2 ALKOHOL NEUTROA" adieraztea erabaki da).
- Fabrikatua (mugimendu fabrikatua, A15, + zeinua) edo 6000 alcohol litro (GIN1)

Número Asiento	Tipo Movimiento	Tipo de Operación	Número Operación	Epigrafe	Código Epigrafe	Código NC	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción de Producto	Referencia Producto	Grado Alcohólico	Cantidad de Alcohol Puro
2020ES00048A1009HEXM000000004	A14	DFA01	Proceso01		A0	22071000		12.000	KGM	Alcohol neutro			11.000
2020ES00048A1009HEXM000000005	A14	DFA01	Proceso01			10051018	A15	1.000	KGM	Maiz	MAIZ_REF1		
2020ES00048A1009HEXM000000006	A15	DFA01	Proceso01			22085019		8.000	LTR	Producto alcohol	GIN_1	37,5	3.000

4 Irudia: Fabrikazio-prozesuaren idazpenak (errore datuekin)

Izakinak une honetan erreparatzen baditugu, aldaketak ikusiko ditugu:

Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código NC (Criterio Agrupación)	Referencia Producto (Criterio Agrupación)	Clave (Criterio Agrupación)	Descripción de Producto (Último Asiento)	Unidad de Medida (Último Asiento)	Cantidad (Campo Acumulado)	Cantidad de Alcohol Puro (Campo Acumulado)	Último Asiento Actualización	Fecha Actualización
	A0	22071000	ALNE_PROD		Alcohol neutro (Productora X)	LTR	10.000	9.000	2020ES00048A1009HEXM000000003	26/03/2020 10:19:25
	A0	22071000			Alcohol neutro	KGM	-7.000	-6.500	2020ES00048A1009HEXM000000004	26/03/2020 10:57:10
		10051018	MAIZ_REF1	A15	Maiz	KGM	9.000	0	2020ES00048A1009HEXM000000005	26/03/2020 10:58:58
		22085019	GIN_1		Producto alcohol	LTR	8.000	3.000	2020ES00048A1009HEXM000000006	26/03/2020 11:01:18

5 Irudia: Izakinak kontsultatzea

Ikus daitekeenez, "REF2 ALKOHOL NEUTROA"ren izakin negatiboak daude, eta, aldiz, "REF2 ALKOHOL NEUTROA"ren ekoizpen-mailako izakinei ez zaie eragin. NI kodearen mailan bi produktuak gehitzen baditugu, izakinek positiboa izaten jarraituko dute.

Kasu honetan, "REF2 ALKOHOL NEUTROA" erreferentzia duen idazpena baliogabetuko dugu (kontuan izan ezeztatutako idazpen mota 2k) ezeztatutako idazpenaren balio berdina dituela, baina jatorrizko idazpenaren kontrako zeinuarekin).

Número Asiento	Tipo Asiento	Tipo Movimiento	Tipo de Operación	Número Operación	Epigrafe	Código Epigrafe	Código NC	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción de Producto	Referencia Producto	Grado Alcohólico	Cantidad de Alcohol Puro
2020ES00048A1009HEXM000000004	1	A14	DFA01	Proceso01		A0	22071000		12.000	KGM	Alcohol neutro			11.000
2020ES00048A1009HEXM000000005	1	A14	DFA01	Proceso01			10051018	A15	1.000	KGM	Maiz	MAIZ_REF1		
2020ES00048A1009HEXM000000006	1	A15	DFA01	Proceso01			22085019		8.000	LTR	Producto alcohol	GIN_1	37,5	3.000
2020ES00048A1009HEXM000000007	2	A14	DFA01	Proceso01		A0	22071000		12.000	KGM	Alcohol neutro			11.000

6 Irudia: Idazpena baliogabetzea

Izakinak berriro aldatuko lirateke.

Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código NC (Criterio Agrupación)	Referencia Producto (Criterio Agrupación)	Clave (Criterio Agrupación)	Descripción de Producto (Último Asiento)	Unidad de Medida (Último Asiento)	Cantidad (Campo Acumulado)	Cantidad de Alcohol Puro (Campo Acumulado)	Último Asiento Actualización	Fecha Actualización
	A0	22071000	ALNE_PROD		Alcohol neutro (Productora X)	LTR	10.000	9.000	2020ES00048A1009HEXM00000003	26/03/2020 10:19:25
		10051018	MAIZ_REF1	A15	Maiz	KGM	9.000	0	2020ES00048A1009HEXM00000005	26/03/2020 10:58:58
		22085019	GIN_1		Producto alcohol	LTR	8.000	3.000	2020ES00048A1009HEXM00000006	26/03/2020 11:01:18
	A0	22071000			Alcohol neutro	LTR	5.000	4.500	2020ES00048A1009HEXM00000007	26/03/2020 12:06:16

7 Irudia: Izakinak Kontsultatzea

Orain, "REF1 ALKOHOL NEUTROA" X ekoizlearenak eta 4000 litroren autokontsumoa egiten da.

Número Asiento	Tipo Asiento	Tipo Movimiento	Tipo de Operación	Número Operación	Epigrafe	Código Epigrafe	Código NC	Clave	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción de Producto	Referencia Producto	Grado Alcohólico	Cantidad de Alcohol Puro
2020ES00048A1009HEXM00000008	1	A14	DFA01	Proceso01		A0	22071000		5.000	LTR	Alcohol neutro	ALNE_PROD	95	4.500
2020ES00048A1009HEXM00000011	1	A14	DFA01	Proceso01		A0	22071000		5.000	LTR	Alcohol neutro (Productora X)		95	4.500

8 Irudia: Prozesuko idazpenaren alta (zuzenduta)

Izakinak espero den mailan geratuko dira. Kontuan izan "REF2 ALKOHOL NEUTROA"ren erreferentzia desagertu egin dela 0 kantitateko izakinen saldoa geratu delako.

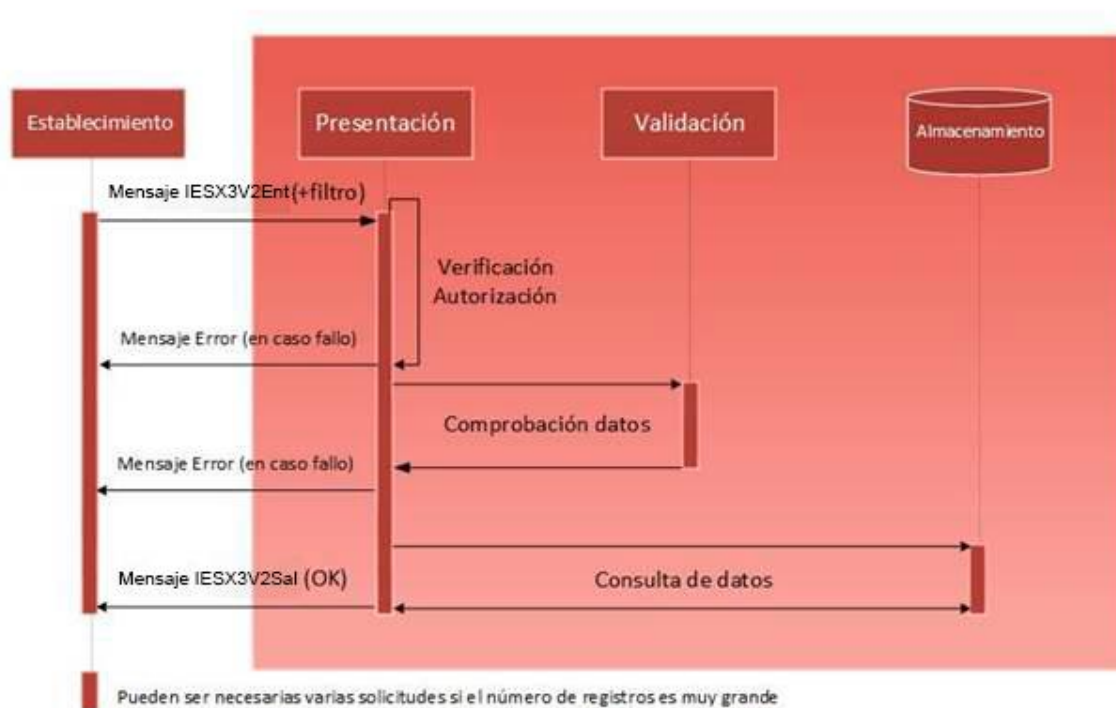
Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código Epigrafe (Criterio Agrupación)	Código NC (Criterio Agrupación)	Referencia Producto (Criterio Agrupación)	Clave (Criterio Agrupación)	Descripción de Producto (Último Asiento)	Unidad de Medida (Último Asiento)	Cantidad (Campo Acumulado)	Cantidad de Alcohol Puro (Campo Acumulado)	Último Asiento Actualización	Fecha Actualización
		10051018	MAIZ_REF1	A15	Maiz	KGM	9.000	0	2020ES00048A1009HEXM00000005	26/03/2020 10:58:58
		22085019	GIN_1		Producto alcohol	LTR	8.000	3.000	2020ES00048A1009HEXM00000006	26/03/2020 11:01:18
	A0	22071000	ALNE_PROD		Alcohol neutro (Productora X)	LTR	5.000	4.500	2020ES00048A1009HEXM00000011	26/03/2020 12:24:59

9 Irudia: Izakinak kontsultatzea

2 SARRERA

Dokumentu honen helburua izakinak kontsultatzeko erabiltzen den zerbitzuaren deskribapena da (IESX3V2 zerbitzua). Dokumentu hau "SILICIEren Web Zerbitzuen bidezko Trukearen Alderdi Orokorrak" dokumentuaren irakurketarekin osatzen da. Dokumentu hori SILICIE proiektuaren "Zehaztapen Teknikoen Dokumentuak" atalean dago.

Irudi honetan ikus daiteke kontsulta-fluxua:



10 Irudia: Kontsulta fluxua

- 1 Establezimenduak izakinak ixteko kontsulta-mezu bat bidaltzen du (IESX3V2Ent eskema), eskaera mugatzeko iragazki batekin.
- 2 Aurkezleak kontsulta-eskaera egiteko baimena duela egiaztatu da. Errorerik izanez gero, errore-mezu bat itzuliko da, arazoa zehaztuz; bestela, fluxuarekin jarraituko da.
- 3 Mezuaren datuak egiaztatzen dira, bai mezuaren sintaxiari dagokionez, bai negozio-arau bereziei dagokienez. Balidazioren bat oker badago, errore-mezu bat itzuliko da, arazoa zehaztuz; bestela, fluxuarekin jarraituko da.
- 4 Bilaketaren emaitzaren existentzia-saldoak IESX3V2Sal mezu batean itzultzen dira. Bilaketak N izakin-saldoak gaingaitzen baditu (gaur egun 1.000 erregistro), izakin gehiago daudela adierazten da, eta eskaera errepikatu behar da beste orri batekin (N erregistro-multzoa).



3 BERTSIOEN KONTROLA

3.1 Hasierako bertsioa 0.0

Dokumentuaren sorrera.

4 ZERBITZUAREN DESKRIBAPENA

4.1 Web zerbitzua

Web zerbitzua helbide honetan eskura daitekeen eskeman dago definituta:

<https://egoitza.gipuzkoa.eus/ogasuna/silicie/ficheros/v2/existencias/completo/>

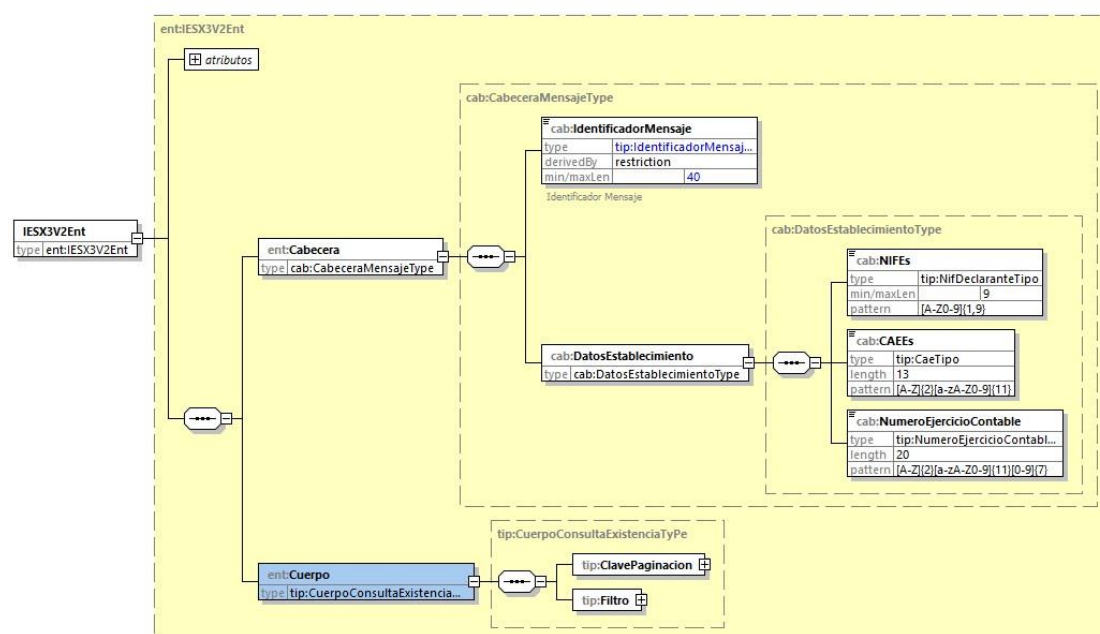
IESX3V2.wsdl

4.2 Sarrera (IESX3V2Ent)

Sarrerako mezua helbide honetan eskura daitekeen eskeman dago definituta:

<https://egoitza.gipuzkoa.eus/ogasuna/silicie/ficheros/v2/existencias/completo/IESX3V2Ent.xsd>

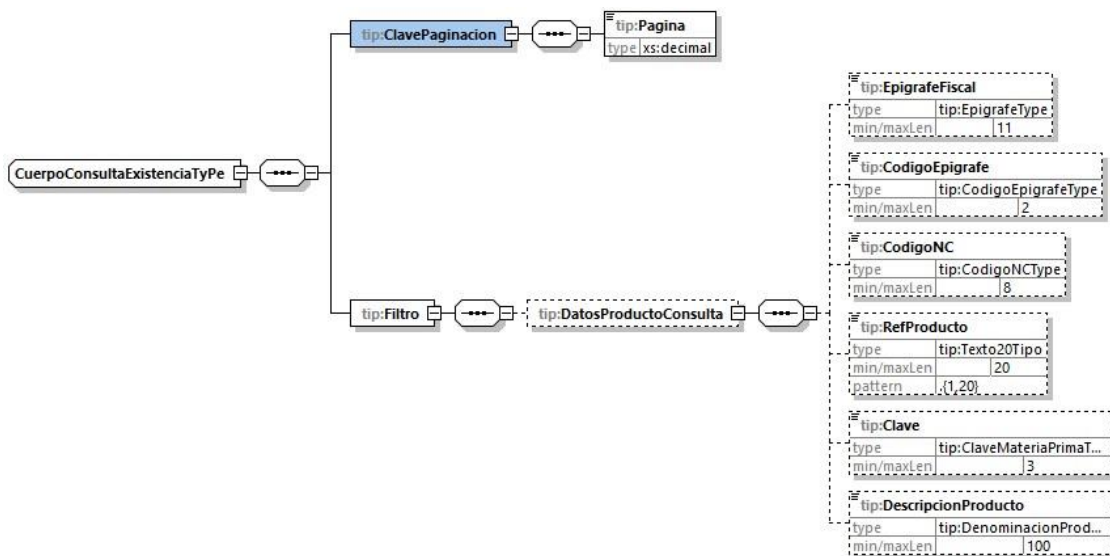
Sarrerak honako atal honetan definitutako oinarritzko eskemari jarraitzen dio: «SILICIEren web zerbitzuen bidezko trukearen alderdi orokorrak». Goiburua eta gorputza ditu.



11 Irudia: Sarrerarako mezua

4.2.1 Gorputza

Gorputza iragazki batez eta orrikatze-gako batez osatuta dago.



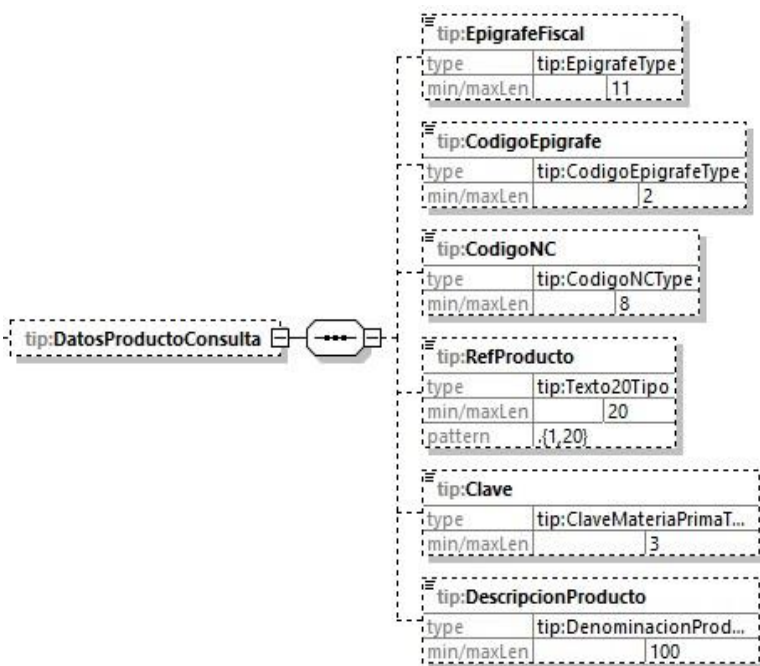
12 Irudia: Kontsulta gorputza

4.2.1.1 Orrikatze gakoa

Egindako bilaketaren barruan orrialdea adieraziko da. Kontuan izan orri bakoitza zenbaki jakin baten baliokidea dela (gaur egun, 1.000 erregistro).

Etiketa	Nahit.	C/R	Long
Pagina	R		N

4.2.1.2 Kontsultaren Produktuaren Iragazkia/Datuak



13 Irudia: Produktuaren datuak

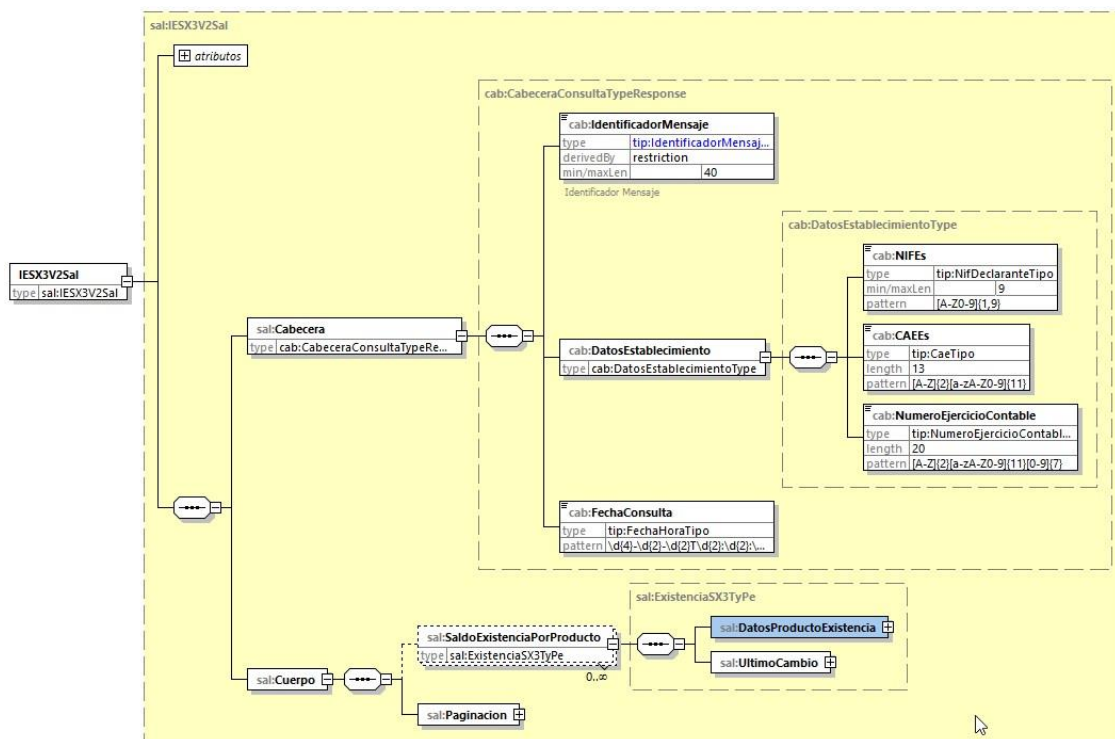
Etiketa	Nahit.	C/R	Long	Balore posibleak
EpigrafeFiscal	O		AN..11	Epigrafeen zerrenda, epigrafe-kodea
CodigoEpigrafe	O		AN..2	Epigrafeen zerrenda, epigrafe-kodea
CodigoNC	O		AN..8	
RefProducto	O		AN..20	
Clave	O		AN..3	Gako-zerrenda
DescripcionProducto	O		AN..100	

4.3 Irteera (IESX3V2Sal)

Irteerako mezua helbide honetan eskura daitekeen eskeman dago definituta:

<https://egoitza.gipuzkoa.eus/ogasuna/silicie/ficheros/v2/existencias/completo/IESX3V2Sal.xsd>

Mezuen oinarrizko egitura honako egitura honi dagokio.



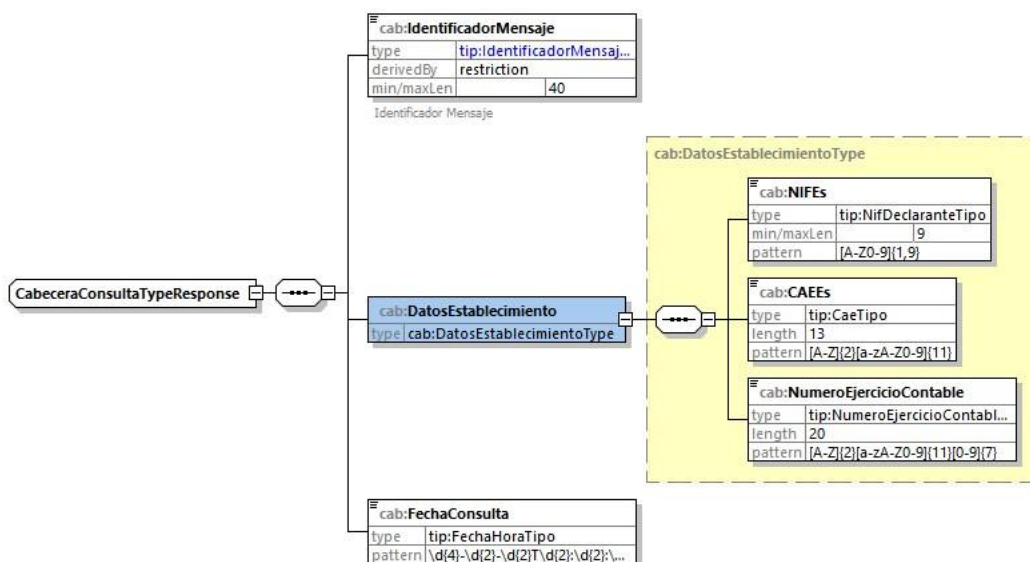
14 Irudia: Irteera mezuaren oinarritzko egitura

4.3.1 Atributuak

Etiketa	Nahit.		Long	Balore posibleak	Deskribapena
Id	R		AN..40		Mezuaren erreferentzia unibokoa
Test	R		AN..1	S	Agertuz gero S = Proba modua balioak bakarrik hartu ahal izango ditu.

4.3.2 Goiburua

Gorputzaren balio komunak biltzen ditu, honako eremu hauez osatua.



15 Irudia: Irteerako mezuaren goiburua

Etiketa	Nahit.	Long	Deskribapena
IdentificadorMensaje	R	AN40	Mezuaren erreferentzia unibokoa
NIFEs	R	AN9	Establezimenduaren identifikatzaile fiskala
CAEEs	R	AN13	Establezimenduaren identifikatzailea
NumeroEjercicioContable	R	AN20	Kontabilitate-ekitaldiaren identifikatzailea (SILICIE BERRIA, 2.FASEA)
FechaConsulta	R	fechahora	Kontsultaren eguna eta ordua

4.3.3 Gorputza

Bilaketaren emaitza diren N izakin-saldoek eta orrikatze-informazioak osatzen dute gorputza.

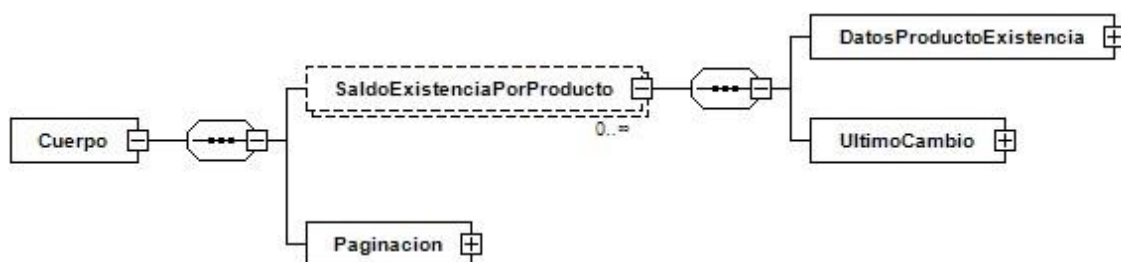
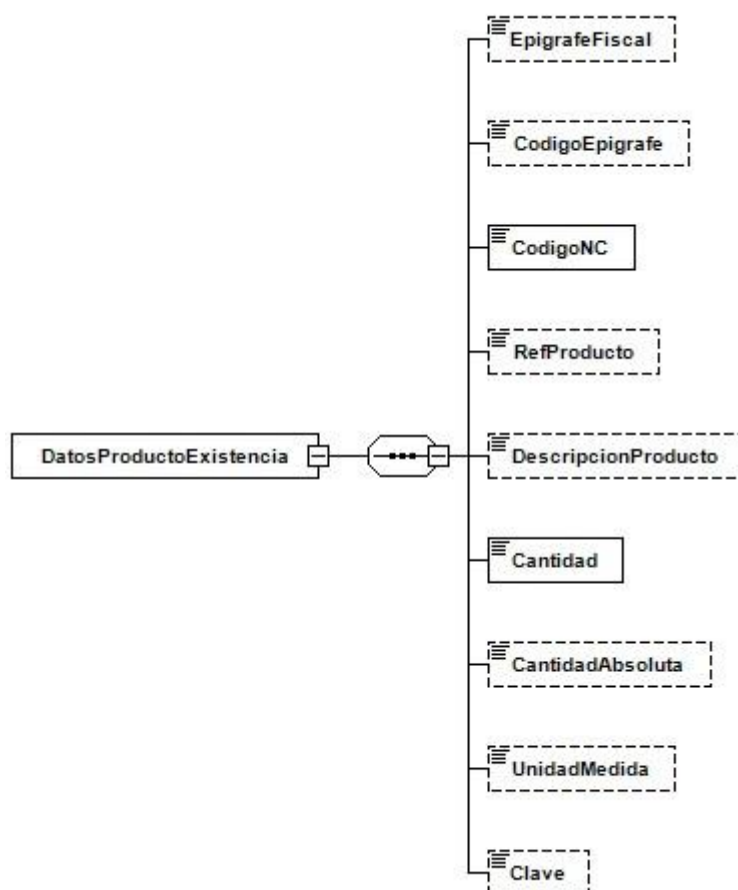


Figura 16 Izakinak kontsultatzeko gorputza

4.3.3.1 Izakinen Saldoak

Izan daitezkeen N izakin-saldoekin bat dator, hautaketa-iragazkiaren irizpidearen arabera.

4.3.3.1.1 Produktuaren datuak

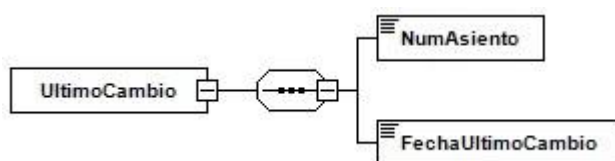


17 Irudia: Produktuaren datuak

Etiketa	Nahit.	Long	Balore posibleak
EpigrafeFiscal	C	AN..11	Epigrafeen zerrenda, epigrafe-kodea
CodigoEpigrafe	C	AN..2	Epigrafeen zerrenda, epigrafe-kodea
CodigoNC	R	AN..8	
RefProducto	R	AN..20	
DescripcionProducto	R	AN..100	
Cantidad	R	N(16,4)	
CantidadAbsoluta	C	N(16,4)	IIEE produktuetan alkohola
UnidadMedida	R	AN..3	Neurri-unitateen zerrenda
Clave	C	AN..3	Gako-zerrenda

4.3.3.1.2 Azken Aldaketa

Produktuari lotutako izakinen saldoan eragina izan zuen azken idazpena identifikatzeko aukera ematen du.



18 Irudia: Azken aldaketa

Etiketa	Nahit.	Long	Deskribapena
NumAsiento	R	AN35	Idazpen-zenbakia
FechaUltimoCambio	R	fechahora	Azken idazpenaren aurkezpen-data

4.3.3.2 Orrikatzea

Erantzunak orriko N erregistroak gaintitzen baditu, gertaera hori eta uneko orria adierazten dituen eremu bat adierazten da, hurrengo eskaeran honako emaitza hauek lor ditzaten iragazki hau aplikatzean

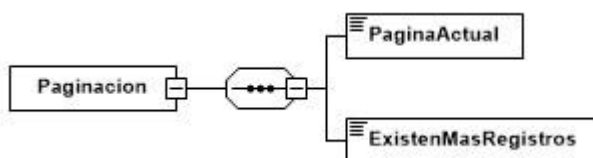


Figura 25 Irudia: Orrikatzea

Etiketa	Nahit.	Long	Balore posibleak
PaginaActual	R	N	
ExistenMasRegistros	R	AN1	B(BAI) o E(EZ)

4.4 Irteera errorearekin (Errorea)

Errore mezuak «SILICIEren web zerbitzuen bidezko trukearen alderdi orokorrak» dokumentuko «Errore mezu orokorraren egitura» puntuan definitutako oinarritzko eskemari jarraitzen dio.

5 ZERBITZURA SARTZEKO URLa

5.1 Probako ingurunea probako datuekin

<https://silicie.prep.gipuzkoa.eus/WAS/HACI/HIESuministroLibrosContaV2WEB/ADSI-LICO/ws/IESX3V2SOAP>

4.2 Produkzio ingurune erreala

<https://silicie.egoitza.gipuzkoa.eus/WAS/HACI/HIESuministroLibrosContaV2WEB/ADSI-LICO/ws/IESX3V2SOAP>