

Perquè cada petit gest suma
Memòria 2022



«Molta gent petita,
en llocs petits,
fent coses petites,
pot canviar el món.»

Eduardo Galeano



#CadaGestSuma

El nostre compromís, tot un somni.

Les persones que fa anys que ens dediquem a conrear la terra coneixem de primera mà el valor de les petites coses.

Perquè ja des dels nostres orígens teníem el somni de crear un projecte que apostés per un món millor, on cada acció generés un impacte positiu a la societat.

Des de llavors, al Grup Sumarroca hem seguit conreant aquest somni gràcies a l'esforç, la il·lusió i el compromís diari de cadascun dels professionals que formem aquesta gran família, amb el propòsit d'assolir els nostres Objectius de Desenvolupament Sostenible.

Per tal que les futures generacions puguin seguir gaudint del meravellós llegat que és la nostra terra.

I de tot el que ens regala.





El Grup Sumarroca es compromet a contribuir al compliment de l'Agenda 2030, i aquests són els propòsits que volem assolir plegats.



Medi ambient



Societat



Prosperitat



Institucions sòlides



Aliances



Salut i benestar

La prioritat del grup és oferir al mercat productes de qualitat, saludables i que tinguin un benefici clar per a la salut; també fomentem un estil de vida saludable entre el nostre personal.



- Garantia de qualitat i salut en tots els nostres productes. Treballem amb la mínima intervenció i el màxim respecte durant els processos d'elaboració.
- Gamma de productes amb valor afegit: gourmet, ecològics, patrimoni alimentari del territori i vegans.
- Fomentem l'alimentació saludable patrocinant campanyes periòdiques de nutrició saludable a les nostres xarxes.
- Promovem la transparència a la informació nutricional de l'etiquetatge.
- Programa + Salut: fomentem la salut i el benestar entre el nostre personal.
- Col·laborem en la formació de les noves generacions a través d'entitats com la DO Penedès, DO Cava, l'Associació Vinícola Catalana, Escoles d'Hosteleria i Escoles d'Enologia i Viticultura.
- Impulsem projectes innovadors per la creació de cremes amb ingredients de km 0, saludables i ecològics. I tot això, ho fem agafats de la mà de la fundació Alicia. Permi INNOFORUM 2022 "Grust més Original en aliments Salas" per la Crema de Alubias y Miso.
- En tots els nostres comunicats promovem a través de la campanya de Wine in Moderation el consum responsable del vi per combatre els efectes del abús de l'alcohol.

#Propòsit 1

«La salut passa per sobre de tot. Per això oferim productes en els quals sempre prima la qualitat i que aporten un major benestar a les persones.»

Imma Canales
Responsable de Qualitat



La qualitat i la confiança tenen un nom

Disposem de certificacions avalades per entitats tan reconegudes com:



D.O. CAVA



«La nostra promesa de valor parteix de l'impacte de cadascuna de les nostres accions, començant per les individuals. Perquè entenem que la gestió del canvi comença per nosaltres mateixos. Per ser una empresa responsable, primer hem d'actuar com a ciutadans responsables.»

Albert Hinojosa *Mestre d'almàssera*

Óscar Llombart *Enòleg*

Compromesos amb la terra

La terra: la nostra herència, la nostra raó de ser.
Compromesos en ajudar a aturar el canvi climàtic.



- Programa de gestió de la biodiversitat, preservació de la flora i fauna autòctona a través de la reforestació dels marges per a la nidificació d'espècies d'ocells, foment de la presència de vegetació als murs i les parets per afavorir la biodiversitat, daptació de caseta de pedra per la nidació de ratpenats, participació en el projecte REDICAT per la recuperació de les abelles autòctones amb dipòsit pol·linitzador dintre de la Finca i el pasturatge de ramats d'ovelles que espampolin els ceps i netegin les males herbes de la vinya, entre altres feines.
- Finca 100 % ecològica. Zero emissions d'òxid de nitrogen en no aplicar fertilitzants nitrogenats.
- Projecte d'instal·lació plaques solars amb inici activitat 2023.
- Calculem la nostra petjada de carboni.
- Autoproducció d'adob 100 % orgànic. Omplim el nostre compostador amb restes vegetals de producció pròpia i fems de granges amb certificació ecològica.
- Xarxa Natura 2000 (xarxa ecològica europea d'àrees de conservació de la biodiversitat).
- Utilitzem models predictius per determinar el control de plagues amb l'objectiu de reduir al màxim els tractaments a dur a terme i ser més respectuosos.
- Espiells Terra de Vi: associació per impulsar i protegir la zona nord de l'Alt Penedès. El seu objectiu és preservar la identitat vitícola, agrària i rural del nostre territori, font de riquesa econòmica, social i cultural, davant de la pressió urbanística.



Petjada de carboni

Descripció de l'inventari:

L'inventari inclou les emissions directes derivades del consum de gasoil en les calderes per escalfar l'aigua de la planta de producció i del consum de dièsel pel transport propi de l'organització.

- S'inclouen també les emissions indirectes derivades del consum elèctric en les oficines i les plantes de producció, i altres emissions indirectes derivades del tractament de residus de les fraccions de vidre, paper/cartró, envasos lleugers, matèria orgànica generada en el procés (mares del vi, brisa), fusta, ferralla i fangs de depuradora. Estan incloses també les emissions degudes al consum de l'aigua. Finalment també s'han incloses les emissions indirectes dels bens comprats per l'organització, concretament les matèries primeres principals, com son ampolles, caixes de cartró, taps.

Explicació de les tendències:

La petjada de carboni ha incrementat substancialment respecte l'any passat.

Aquest increment es degut a tres factors clars:

- Aquest any s'ha contemplat dins dels inventari moltes de les emissions significatives que encara no estaven incloses, com són:
 - En l'apartat d'emissions indirectes de serveis usats per l'organització s'ha contemplat la gestió de més residus (fusta, ferralla, mares del vi, brisa, fangs depuradora).
 - Emissions indirectes de transport: Viatges de negoci i in itinere.
 - Emissions indirectes dels bens comprats per l'organització, concretament s'han tingut en compte els més importants, vidre, cartró i suro.
- Dins del procés d'elaboració del cava hi ha un subprocés anomenat tiratge. Que es l'envasat del vi base per fer la segona fermentació en rima i la criaça. Al llarg del 2021 tan sols es van fer 310.947 ampolles de tiratge i no es va comprar gens de vi base cava fora, per tant el consum energètic en l'envasat i de gasoil per escalfar l'aigua de neteja va ser molt inferior. Al llarg del 2022 es van fer 1.115 179 ampolles de tiratge i s'han comprat 486.176 litres de vi base cava extern, dit increment ha incrementat el consum d'energia adquirida i gasoil. A partir d'ara es tindrà en compte el número d'ampolles de tiratge com a indicador.
- Durant el 2022 vàrem tenir una fuga de gas refrigerant, aquesta ja esta resolta completament.

EMISIONS DIRECTES

(Fixes, mobil i fugitives)

Emissions Totals

186 TCO₂ eq
25%

754
TCO₂ eq

EMISIONS INDIRECTES

Energies Adquirides

Bens Comprats

145 TCO₂ eq
19%

355 TCO₂ eq
47%

Electricitat associada
a producció

Aigua i residus

27 TCO₂ eq
3.5%

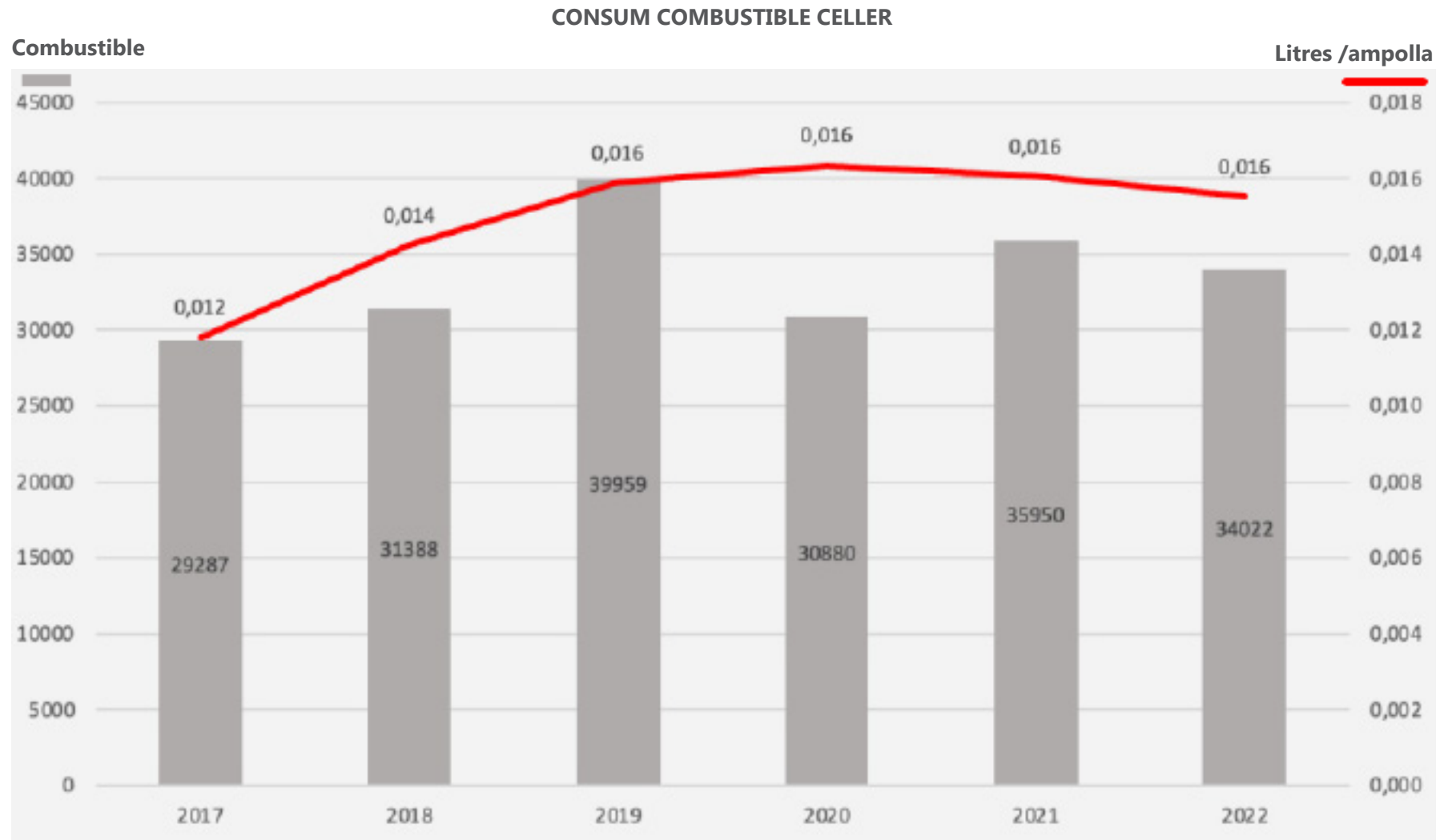
21 TCO₂ eq
2.9%

Viatges Empresa i In Itinere

20 TCO₂ eq
2.6%

Petjada de carboni

L'any 2016, el Grup Sumarroca s'adhereix al programa d'acords voluntaris del Departament d'Acció Climàtica de la Generalitat de Catalunya.



75% del combustible es consumeix del 01-08 al 30-09 en l'època de Verema.
Majoritàriament el consum és pel grup electrògen.

Generem una ocupació estable i de qualitat

Som una empresa familiar on cadascun dels nostres treballadors i treballadores és un element clau. Impulsem el talent i generem ocupació estable i de qualitat.



- Promovem la contractació estable, el 88% de la nostra plantilla està formada per personal fix.
- Fomentem el talent mitjançant la formació i l'oferta d'oportunitats.
- Facilitem la conciliació de la vida familiar i professional.
- Protegim els drets laborals i promovem un entorn de treball segur.
- Tenim un conveni amb la Fundació Mercè Fontanilles i cada any intentem incorporar socialment i laboralment unes tres persones amb risc d'exclusió.
- Fomentem el creixement econòmic del sector agrícola a través dels contractes a mig termini que duem a terme amb els nostres petits agricultors. Amb aquests contractes els assegurem a mig termini la venda del seu raïm a un preu superior als costos.

#Propòsit 3

«L'actitud és una de les facetes més importants en algú professional. És per això que apostem per gent compromesa, i promovem el talent, impulsem la formació i, sobretot, vetllem per una millor conciliació de la vida familiar.»

Cristina Gómez
Responsable d'Administració

Impulsem activitats amb valors sostenibles

Promovem accions per tal que l'activitat del Grup no comprometi l'àmbit de la sostenibilitat.



- Des del 2016 Bodegues Sumarroca SL calcula la petjada de carboni dins del marc d'Acords Voluntaris. En línia amb els objectius 2030, reducció de com a mínim un 55% d'emissions de carboni (respecte l'any 1990).
- Adhesió als compromisos d'acció climàtica de la Generalitat de Catalunya.
- Impulsem la transició energètica: maquinària i processos més eficients. Canvi llums LED, possible canvi a energia renovable.
- Col·laborem amb el clúster del sector INNOVI per fomentar i contribuir a la innovació en sostenibilitat.
- Formem part de Camins del Cava, una proposta enoturística a través d'una APP per donar una altra perspectiva del territori. Apropant-se d'una forma sostenible a la cultura del Cava.
- Reciclatge extern: separem tots els nostres residus i els enviem a un gestor adequat per reciclar-los externament.
- Premi Sostenibilitat del Patrimoni cultural, natural i de les tradicions pel projecte que dona a conèixer als visitants les accions per a la recuperació de la flora i la fauna autòctones i que consciència sobre la importància que tenen els ecosistemes propis en el medi ambient que es realitza a la Finca Sumarroca.
- Hem col·laborat juntament amb altres entitats en el projecte greenwine, que té com a objectiu la descarbonització dels processos industrials associats a la producció del vi, amb tecnologies més netes com pot ser la de l'hidrògen.
- Activitats de enoturisme contribueixen notablement amb la protecció del patrimoni cultural i natural.

#Propòsit 4

«La terra és la nostra herència. Hem de mostrar-li la mateixa generositat que ella ens mostra a nosaltres. I retornar-li tot el que ens regala.»

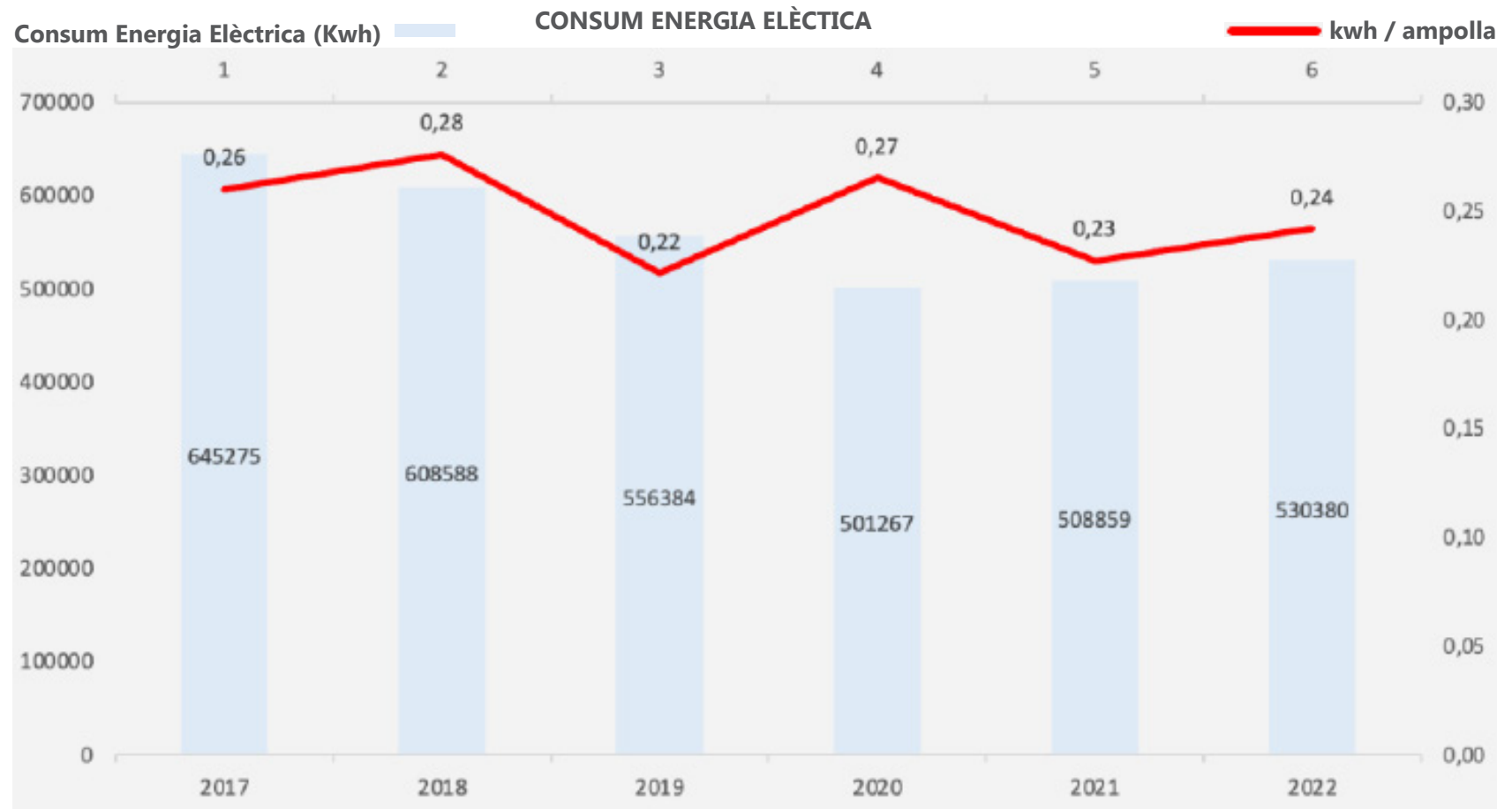
Mercè Sumarroca
Relacions públiques



Impulsem la transició energètica

CONSUMS D'ENERGIA ELÈCTRICA

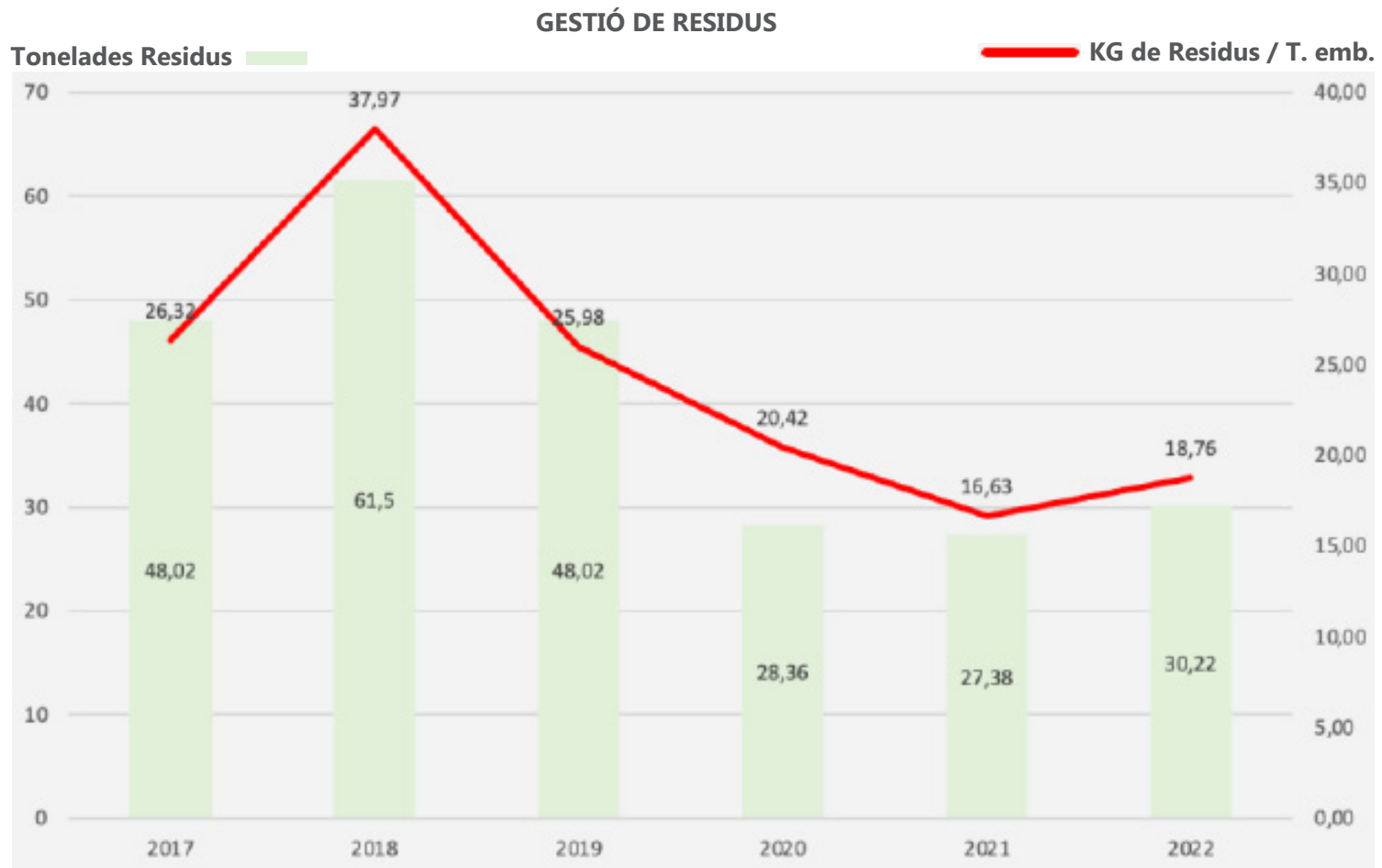
- Canvi a una tecnologia més eficient. Llums LED.
- Detectors de presència en diferents punts interiors i exteriors.
- Processos més eficients des del punt de vista elèctric.
- Tecnologia més eficient.



Reciclatge extern

GESTIÓ DE RESIDUS

Durant el 2022 s'han eliminat productes obsolets i això ens ha fet créixer el índex tot i la reducció de residus en la gestió de matèria primera



Apostem per l'economia circular

Entenem el residu com un recurs útil. Apostem per processos en els quals la traçabilitat del producte o servei compleix amb els requisits de sostenibilitat i mínim impacte ambiental.



- Promovem l'economia circular per reduir l'ús dels recursos (prioritzem els recursos renovables, conservem els recursos existents).
- Establim col·laboracions per crear valor compartit. Col·laborem amb els nostres proveïdors per reduir la generació de residus en l'embalatge de matèries primeres.
- Noves presentacions i embalatges ecoconcebuts. Ideació i (re)disseny de nous productes amb una concepció ecològica, sostenible i reutilitzable: ús de tintes ecològiques, de materials elaborats amb fibra de sucre o reducció de les coles, etc.
- Reducció del pes de tots els nostres envasos de vidre i cartró.
- Comprem matèries primeres més sostenibles. A tots els nivells, des de productes fins a material d'oficina.
- Promovem l'ús de plàstic reciclat en els nostres embalatges de plàstic. I en reduïm o n'eliminem l'ús en tots els processos en els quals ens és possible.
- Durant el 2022 hem enviat 90 tones de fangs de depuradora per convertir en compost. Aquest fang es genera com a residu en el procés de degradació de la matèria orgànica de la depuradora.

#Propòsit 5

«Un consum responsable parteix d'una producció responsable. Per això, el nostre compromís comença per crear valor amb productors de la regió, reduir el consum d'envasos contaminants i promoure al màxim l'economia circular en tots els nostres processos.»

Jose Campillos
Responsable de Producció



Recirculem

PROMOVEM L'ECONOMIA CIRCULAR



SURO

Col·laborem amb l'institut català del suro. Totes les mermes del suro que es generen dins de l'empresa se les en duu el ICS per la seva valorització amb l'objectiu del reciclatge de tot aquest suro i així reduir el impacte ambiental.



RAPA I RESTES DE PODA

Retornem a la terra el fruit que ens ha donat. Per això, utilitzem les nostres pròpies restes vegetals i de poda com a adob per al terreny. D'un terra equilibrat en depèn el bon estat de salut del raïm. I, per tant, som fidels als principis de l'agricultura ecològica, on només es permet l'ús de fertilitzants i restes d'origen orgànic i algunes d'origen mineral natural. Trinxem els sarments i els deixem al terra com a nutrient.



CRISTALLS DE BITARTRATS

Quan el vi s'estabilitza, es generen cristalls de tartrats, que es recuperen i gestionen per destinar-los com a matèria primera per a la fabricació de productes enològics, com ara l'àcid tartàric, el bitartrat de potassi pur i l'àcid metatartàric. L'any 2022 s'han recuperat 1.052 kg de cristalls.

A més, com ja se sap, el nostre sector és pioner en economia circular. Per tant, a aquesta pràctica cal sumar-hi l'actual ús de les mares, lies, brisa, etc., per transformar-los en biocarburants o alcohol.

Ecodissenyem

REDUCCIÓ DEL PES DE TOTS ELS NOSTRES ENVASOS DE VIDRE I CARTRÓ



VIDRE

El nostre primer objectiu va ser el d'actuar sobre el pes de les ampolles de vi, reduint-lo sense minvar-ne ni la qualitat ni l'estètica. Utilització d'ampolla ECOVA, amb 280grams de pes menys que la utilitzada.

42%

menys de pes en ampolla.



CAVA NÚRIA CLAVEROL

Alhora, apostem per reduir el pes de les ampolles de cava de la gamma més alta:

de 900 g a 850g

SERIGRAFIAT DE L'AMPOLLA Hem substituït l'etiqueta autoadhesiva pel serigrafiat, facilitant que aquesta ampolla es pugui reciclar molt més fàcilment després i recuperant més quantitat de vidre.



AMPOLLES RECUPERADES

Durant l'any 2022 es van recuperar 6275 ampolles, 986 més que 2021

16%

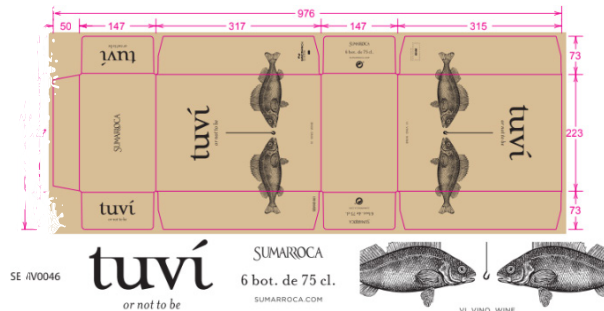
més d'ampolles recuperades.

Durant el 2022 s'han posat al mercat

123.759 ampolles amb un pes de 835g. Suposant una reducció de

8.044 kg

Ecodissenyem



CAIXES

Caixes amb color natural i amb mínima tinta negra a base d'aigua. Respectuoses amb el medi ambient.

65% de les ampolles que surten al mercat es posen en caixes d'aquest tipus.

La pasta de paper amb la qual es fabrica el cartó kraff no es blanqueja. El paper i el cartó es produeixen a partir de fibres vegetals i cel·lulosa dels arbres. Afegint aigua a aquesta matèria orgànica es fabrica la pasta de paper, que és de color marró fosc. Després aquesta pasta es blanqueja amb productes químics com el clor gas o el diòxid de clor. Les caixes dels nostres productes utilitzen paper i cartó reciclat en lloc d'arbres. S'empra paper usat i es fa una pasta molt similar a l'anterior, que es tracta amb sabó i aire per a eliminar tota la tinta que porta. Aquesta pasta té el mateix color marró fosc, però al no sotmetre-la al procés d'emblanquiment, conserva el seu color natural.

En imprimir a un sol color facilitem el procés de reciclatge. La reducció de l'impacte ambiental emprant caixes de cartó reciclat és notable.



CÀPSULES SOSTENIBLES

Vam començar l'any 2019 presentant una nova gamma de càpsules 100 % sostenibles dins la nostra gamma alta de productes Núria Claverol.

Es tracta d'una nova generació de càpsules fabricades a base de tintes a l'aigua i polietilè d'origen biològic provinent de la canya de sucre.

El 2021 tota la gamma de gran reserva es va produir amb aquest model i, entre els dos tipus de cava, s'han deixat d'emetre al medi 1,33 tones de CO₂.

L'any 2022 donada la situació de matèria primera al mercat d'aquest producte no hi havia estoc.

Ecodissenyem



BAG IN BOX

Des de la campanya de 2021 la gamma de garrafes de l'oli Molí la Paloma (5 L i 2 L) s'envasa en ampolles de plàstic 100 % reciclat.

Durant el 22 s'ha estat treballant amb el projecte de bag in box per Molí Coloma format 10 Litres. Projecte que entrarà en 2023

FILM

Des de fa uns anys, al grup d'empreses treballem amb un film 100 % reciclable.

A més a més, n'hem disminuït el gramatge tot mantenint-ne la mateixa protecció mitjançant el palet.

El film actual, respecte del film estàndard que fèiem servir abans, representa un **50%** menys de petjada de carboni.

1,4%

ampolles serigrafiades



SERIGRAFIES

La serigrafia requereix un ús menys intensiu de materials en comparació amb els sleeves o les etiquetes. Fent un ús adequat de la tinta com es fa amb els nostres productes, l'impacte es menor. A més a més facilita molt la reciclabilitat del vidre en les vidreres.

Plàstics

REDUCCIÓ I ELIMINACIÓ

- Eliminació del 100 % del porexpan per enviar mostres de manera externa. Actualment fem servir cartró.
- Eliminació de les ampolles d'aigua de plàstic, mitjançant la incorporació de fonts en diferents punts de les instal·lacions per a un consum directe o bé per poder emplenar les ampolles de vidre reutilitzables.
- Els gots de cafè ara són de paper.
- El paper suport de les etiquetes s'envia al nostre proveïdor perquè el recicli correctament.
- Tots els precintes ara són de paper, concretament de paper kraft procedent de paper 100 % reciclat, amb certificat CFS d'origen sostenible. Aquest segell certifica una millor gestió de les masses forestals, alhora que lluita contra la tala il·legal i promou la conservació dels boscos més amenaçats.



Amb l'eliminació o reducció de l'ús de plàstics, Sumarroca contribueix a la preservació de la vida submarina.

Paper i cartró

REDUCCIÓ I ELIMINACIÓ

- En tot el Grup s'utilitza paper reciclat i lliure de clor amb el certificat Àngel Blau i els sobres i les targetes de presentació tenen certificació FSC.
- Durant l'any 2022 vam treballar amb els nostres proveïdors per reduir la generació de cartró de l'embalatge de les matèries primeres i vam dur a terme tres accions que van tenir molt èxit:

1

Les caixes es compren amb unitats d'embalatge més grans. Abans es compraven caixes que contenien unes 3 000 unitats de taps i actualment en contenen 15 000.

Això ha suposat un estalvi de generació de cartró del 70 %.

2

Hem acordat amb els nostres proveïdors que els separadors de plàstic que fem, un cop buits, es tornen al proveïdor perquè els torni a emplenar.

Aquesta acció ha permet reduir la generació de cartró al 100 %.

3

Hem treballat amb els proveïdors d'ampolles de vi per treure els separadors de cartró i posar separadors de plàstic retornable.

Aquest 2022 hem deixat de generar

3151kg

de cartró com a residu.



Separadors de cartró



Separadors de plàstic retornable

Aigua

PERQUÈ CADA GOTTA COMPTA

L'aigua de les nostres instal·lacions s'utilitza per a la neteja dels processos i les zones comunes.

Tota l'aigua residual va a parar a una EDAR biològica (estació depuradora d'aigües residuals), on és depurada i retornada al medi amb la mateixa qualitat que tenia inicialment.

Per dur a terme aquest procés, es degrada la matèria orgànica de manera natural, sense afegir-hi cap producte químic.

Un cop depurada, l'aigua és apta per al rec o per tornar als afluents.



Durant el 2022 hem enviat 90 tones de fangs de depuradora per convertir en compost. Aquest fang es genera com a residu en el procés de degradació de la matèria orgànica de la depuradora.

BREU EXPLICACIÓ PER A LES PERSONES MÉS CURIOSSES

El nostre sistema de depuració es compon de 5 etapes.

Primera etapa: emmagatzematge airejat

Inicialment hi van a parar les aigües produïdes durant la verema. Aquestes aigües fermenten amb facilitat i la temperatura de la tardor encara afavoreix més aquest procés. S'hi desenvolupen principalment microorganismes de tipus anaeròbics i per tal d'evitar que els microorganismes alliberin metà i àcid sulfhídric al medi, s'aireja l'aigua movent-la a través dels decantadors.

Segona etapa: oxigenació forçada

Quan el volum d'emmagatzematge és més important, el sistema anterior és insuficient per airejar-lo i evitar la fase anaeròbica (metà i àcid sulfhídric). Aquest moment correspon al final de la verema. Aleshores es posen en marxa els oxigenadors. Aquesta etapa dura fins que els efluent tenen una demanda química d'oxigen (DQO) inferior a 1 g/l.

Tercera etapa: decantació i mineralització

Quan l'efluent té una DQO per sota de 1 g/l, aleshores s'envia als decantadors. Allà se sotmet a una decantació durant 1 h 30 min. Un sistema de respirometria determina si l'aigua té la qualitat suficient per enviar-la al massís de silici.

Quarta etapa: depuració mitjançant massís de silici.

S'injecta l'aigua sobre un massís de silici que acabarà de filtrar-la per assolir-ne la depuració completa.

Cinquena etapa: mineralització dels fangs.

Petjada Hídrica Directa



Creació d'aliances

Creem aliances amb diferents entitats sense ànim de lucre, empreses socials privades de la societat, per col·laborar conjuntament amb el compromís de responsabilitat social del nostre entorn.



- Organització de la I Caminada Solidària a les vinyes Sumarroca juntament amb Fidem a favor de l'Associació Espanyola del Càncer Metastàtic de Mama i la Fundació Santa Clara, recaudant 8.000 eur.
- Hem signat convenis de col·laboració amb Creu Roja Alt Penedès, el projecte social «Terra, vine i dona»
- Hem firmat conveni amb Fundació Punt de Vista per ajudar a la recollida de fons per la investigació.
- Treballem amb empreses del sector turístic per adaptar les nostres visites a persones amb mobilitat i visió reduïda.
- Programa de turisme sostenible Biosphere, que reconeix els esforços sostenibles de destinacions i empreses en la seva contribució a la sostenibilitat i millora continua.
- Formem part d'organismes oficials de turisme: Penedès Turisme, Turisme de Barcelona, Turisme de Catalunya, INNOVI, entre altres.

#Propòsit 6

«Fomentar les aliances per tal de reunir esforços i recursos i aconseguir que els ODS esdevinguin una realitat és una de les nostres prioritats.»

Joaquim Tosas
Director general





#CadaGestSuma

www.sumarroca.es

