



L'OBSERVATORI PER A LA SOSTENIBILITAT DE LA GARROTXA 2020

ODS

UNA VISIÓ INTEGRAL DE LA COMARCA

JUNY DE 2020

VISIÓ SISTÈMICA ODS

1. INCORPORACIÓ DE LES ACTUACIONS, PLANS I PROGRAMES PER RESPONDRE ALS REPTES

2. INTEGRACIÓ DELS INDICADORS QUE HAN DE DONAR INFORMACIÓ RESPECTE AL COMPLIMENT DELS REPTES

3. LA GESTIÓ DE LES INTERACCIONS ENTRE ODS: MARIU DE DONANTS I RECEPTORS

DISMINUCIÓ DE LA POBRESA
 1) REDISTRIBUCIÓ RIQUESA
 SUPORT INDIVIDUS I FAMILIES
 RENDA MÍNIMA DE REINSEPCIÓ
 2) PROMOCIÓ AUTONOMIA PERSONAL
 PLA D'ATENCIÓ AL ENTORN FAMILIAR
 ATENCIÓ NO FAMILIAR ALS DEPENDENTS
 ATENCIÓ ALS INFANTS EN RISC I EN POBRESA

INSTITUCIONS FORTES
 1) ERRADICAR LA CORRUPCIÓ
 TRANSPARENCIA
 PRESSUPOSTOS PARTICIPATIUS
 2) PARTICIPACIÓ CIUTADANA
 DECISIONS INCLUSIVES I PARTICIPATIUES
 ACCÉS PÚBLIC A LA INFORMACIÓ
 3) DONAR IDENTITAT JURÍDICA A TOT HOM
 4) PROTEGIR LES LLIBERTATS INDIVIDUALS

PLA DE MILLORA AGRÀRIA
 (DESENVOLUPAMENT SOCIOECONÒMIC DEL SECTOR AGRARÍ)
 1) PLA DIRECTOR DE FERTILITZACIÓ
PLA DIRECTOR DE DEJECCIONS RAMADERES
 2) PLANS DE MILLORA I GETIÓ FORESTAL
 3) MESURES D'INSENSITIVACIÓ DEL SECTOR ESCORÇADORS PETITES PRODUCCIONS
 DISTRIBUCIÓ CONJUNTA
 4) CONSERVACIÓ DE LA DIVERSITAT I ESPAIS
BANC DE LLAVORS I MANTENIMENT DE RACES NOUS PRODUCTES DE TRANSFORMACIÓ
 5) RESILIÈNCIA DEL SISTEMA AGRÍCOLA
 (MENOR ÚS DE INSUMS)

PROGRAMA DE GESTIÓ DE RESIDUS
 1) PROGRAMA DE REDUCCIÓ DE RESIDUS
 REDUCCIÓ DEL MALVARATAMENT ALIMENTARI
 2) FOMENT DE REUTILITZACIÓ MATERIALS

2 FAM ZERO

1 FI DE LA POBRESA

16 PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS SÒLIDES

10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

PLA DE INCLUSIÓ I COHESIÓ SOCIAL
 1) IGUALTAT OPORTUNITATS DESDE L'ESCOLA
 2) COBERTURA DE LES NECESSITATS BÀSIQUES
TAULA DE POBRESA
 COMPACTACIÓ D'AJUTS
 FINANÇAMENT SERVEIS BÀSICS
 GARANTIA D'OCCUPACIÓ PER TOT HOM
 3) FOMENT DE LA RESPONSABILITAT ÈTICA DE LES EMPRESSES
 4) SERVEIS D'ATENCIÓ A LA DIVERSITAT
 5) ORDENAR EL FLUXOS MIGRATORIS

ÚS EFICIENT DELS RECURSOS NATURALS
 1) SENSIBILITZACIÓ
 2) MODELS D'ECONOMIA CIRCULAR
 MANTENIMENT
 REUTILITZACIÓ
 REFABRICACIÓ
 RECICLATGE
 3) IDENTIFICACIÓ DELS RECURSOS CLAU I GARANTIR-NE L'ÚS EFICIENT

12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLES

PLA D'AVANÇ EN LA FISCALITAT AMBIENTAL I REDISTRIBUIDA
 1) INCORPORACIÓ DELS COSTOS AMBIENTALS
 PAGAMENT RESIDUS PER GENERACIÓ
 REDUCCIÓ IBI PER REDUCCIÓ ENERGIA
 REDUCCIÓ IMPOSTCIRCULACIÓ PER VEHICLE EFICIENT
 REDUCCIÓ PERMIS OBRES PER ENERGIES RENOVABLES
 2) PRÀCTIQUES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE

PLA D'EQUITAT I RECONeixEMENT DE LES DONES
 1) RECONeixEMENT DEL TREBALL DE LES DONES
TREBALL DE CURA
 IGUALTAT SALARIAL A IGUALTAT DE FEINA
 FOMENT DE DONES EN ESPAIS DE DECISIÓ
 ELIMINAR LA SEGREGACIÓ
 2) EMPODERAMENT DE LES DONES
 3) ERRADICAR LA VIOLÈNCIA MASCLISTA
 4) SERVEIS D'ATENCIÓ I ASESORAMENT
 PREVENCIÓ DE LA VIOLÈNCIA
 MESURES DE PROTECCIÓ
MULTIPLICACIÓ GENITITAT I CASAMENTS FORÇATS

5 IGUALTAT DE GÈNERE

PLA ESTRATÈGIC PER EL DESENVOLUPAMENT ECONÒMIC I L'OCCUPACIÓ
 1) CENS D'ACTIVITATS
 2) PLA DE CONTROL D'ACTIVITATS ECONÒMIQUES
SERVEIS DISPONIBLES EN ELS POLÍGONS
 3) ESTUDI DEL MERCAT DE TREBALL
TREBALL I FORMACIÓ
 CONTRACTES DE GARANTIA JUVENIL
 EMPRESSES DE REINSEPCIÓ
PACTE FORMACIÓ PROFESSIONALITZADORA I OCCUPACIÓ
 4) PROGRAMA D'AVANÇ EN ECONOMIA CIRCULAR, LA INDÚSTRIA 4.0 I L'ECONOMIA COL·LABORATIVA
GESTOR DE RECURSOS DELS POLÍGONS
 5) SERVEIS DE FORMACIÓ
FORMACIÓ CONTINUADA
 FORMACIÓ FUTURS
 6) DISMINUCIÓ DE LA SINISTRALITAT LABORAL
 7) SUPORT A L'EMPRENEDORIA
 8) DESENVOLUPAMENT RURAL (LEADER)

8 TREBALL DIGNI I CREIXEMENT ECONÒMIC

IMPACTE DE L'ACTIVITAT ECONÒMICA EN EL MEDI
 1) IDENTIFICACIÓ D'INDÚSTRIES PERILLOSES
 2) DETERMINACIÓ PETJADA DE CARBONI I AIGUA DELS PRODUCTES
 3) INTENSITAT ENERGÈTICA EN ELS PRODUCTES
 4) CONTAMINACIÓ DELS SÒLS I AIGUA

17 ALIANÇA PELS OBJECTIUS

4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

PLA D'EDUCACIÓ DE LA GARROTXA
 1) PLA EDUCATIU D'ENTORN
 2) ESCOLA SEGONES OPORTUNITATS
 3) ESCOLA D'ADULTS, AULA ALFABETITZACIÓ

PLA DE JUVENTUT

PLA DE PROMOCIÓ DE LA CULTURA
 1) ACTIVITATS I RECURSOS CULTURALS

PLA D'ACCIÓ I FOMENT DEL TURISME SOSTENIBLE
 1) MANTENIMENT DE LA CETS
 2) ÚS DE LA TAXA TURÍSTICA PER MANTENIMENT ESPAIS NATURALS I PROMOCIÓ D'TURISME SOSTENIBLE

6 AIGUA NETA I SANEJAMENT

PLANS D'ACTUACIÓ DE MANDAT
 1) PLA D'ACTUACIÓ COMARCAL
 2) PLA DE GOVERN D'OLLOT
PROGRAMA DE PARTICIPACIÓ CIUTADANA
 1) CIÈNCIA CIUTADANA
GARANTIR LA INFORMACIÓ SOBRE ESTIL DE VIDA SOSTENIBLES

3 SALUT I BENESTAR

PLA ESTRATÈGIC DE MILLORA DE DE SALUT
 1) PROGRAMA DE SALUT PÚBLICA
CONTROL EPIDÈMIC
CONTROL DE MALALTIES NO TRANSMISSIBLES
CONTROL ADDICCIONS
REDUCCIÓ DE LES MORTS PER ACCIDENTS DE TRANSIT
 2) EFECTES PER LA SALUT D'EPISODIS EXTREMS
 3) PLA D'INSPECCIONS ALIMENTARIES
 4) PROGRAMA D'ESPORTS I SALUT
 5) ALIMENTACIÓ SANA
LLUITA CONTRA L'OBESITAT
TRANSORNS ALIMENTARIS

PROGRAMA DE GESTIÓ DEL CICLE DEL AIGUA
 1) PLANS DIRECTORS ABASTAMENT
 2) PLANS DIRECTORS SANEJAMENT INTEGRAL
PROGRAMA DE CONTROL ANTI DSU
 3) MILLORA DEL MEDI HIDROLÒGIC

PROGRAMA D'ENERGIA DE LA GARROTXA
 1) OFICINA TRANSICIÓ ENERGÈTICA
 2) PROGRAMA DE FOMENT DE LA PRODUCCIÓ ENERGÈTICA DISTRIBUIDA
 3) PROGRAMA D'IMPLANTACIÓ D'ENERGIES RENOVABLES
 4) PROGRAMA D'ESTALVI I EFICIÈNCIA
FOMENT DE CONTRACTACIÓ ELÈCTRICITAT VERDA
 5) CARBONEIG 2.0 (BIOMASSA)

7 ENERGIA NETA I ASSEQUIBLE

PLA D'EMERGENCIES I PROTECCIÓ CIVIL
 1) DUPROCIAM
 2) PAU I PLANS CONTINGÈNCIA INDUSTRIALS
 3) PLA DE SUPORT COMARCAL EN EMERGENCIES
 4) PLA DE PREVENCIÓ D'INCENDIS
 5) PLA DE RISC PERR NEVADES
 6) PLA DE RISC D'INUNDACIONS (PLA DE NETEJA I MANTENIMENT DE LLERES)
 7) PLA DE CONTROL DEL RISC GEOLÒGIC I SÍSMIC

14 VIDA SUBMARINA

PLA DE DIGITALITZACIÓ I MILLORA DE LES COMUNICACIONS
 1) PROGRAMA DE DESPLEGAMENT DE LA FIBRA ÒPTICA
 2) PROGRAMA DE DESPLEGAMENT DEL 5G
 3) PROGRAMA DE GARANTIA DE COBERTURA DE TELEFÒNIA MÒBIL

REPOSIICIÓ I MANTENIMENT D'INFRAESTRUCTURES
 1) PLANS DE REPOSIICIÓ I MANTENIMENT
CULTURALS ESPORTIVES DE RESIDUS
DE GESTIÓ DEL AIGUA
D'EMERGENCIES I PROTECCIÓ CIVIL
DE SALUT
D'EDUCACIÓ
D'ENERGIA
 2) GRUP D'AVALUACIÓ DE PROJECTE NOUS

9 INDÚSTRIA INNOVACIÓ INFRAESTRUCTURES

11 CIUTATS I COMUNITATS SOSTENIBLES

15 VIDA TERRESTRE

13 ACCIÓ CLIMÀTICA

PLA D'ADAPTACIÓ I MITIGACIÓ DEL CANVI CLIMÀTIC

PROGRAMA DE CONTROL DEL AIRE I L'ATMOSFERA
 1) CONTAMINACIÓ PER LEGIÓNEL·LA

PLA PER LA MOBILITAT SOSTENIBLE
 1) PLA COMARCAL DE CAMINS
 2) PLA DE MOBILITAT D'OLLOT
 3) PLA DE MOBILITAT DE LA COMARCA
 4) PLA D'ACCÉS ALS POLÍGONS INDUSTRIALS

PLA RESILIÈNCIA URBANA 2017-2027
 1) NOMENAMENT DEL CRO
 2) GESTIÓ TTR I SIMULACIONS
 3) SALA SITUACIÓ CEGAR
 4) GRUP D'AVALUACIÓ DE PLANS I PROGRAMES

PLA HABITATGE DE LA GARROTXA
 1) OFICINES D'HABITATGE (OLLOT- CCG)
LLUGERS ASSUMIBLES
CONTROL INFRAHABITATGE
HIPOTEQUES ASSUMIBLES

POUM'S
 1) ORDENACIÓ SOSTENIBLE ESPAI PÚBLIC

PLANS DE PROTECCIÓ DEL MEDI I EL PAISATGE
 1) PLA DE CONNECTIVITAT ECOLÒGICA
 2) PROGRAMA D'IDENTIFICACIÓ I PROTECCIÓ DEL PATRIMONI NATURAL I CULTURAL
 3) PROGRAMA DE SEGUIMENT DE LES ESPÈCIES INVASORES
 4) PROGRAMES DE GESTIÓ DEL CAG I DEL PNZV
 5) MAPES TEMÀTICS
MAPES DE SÒLS DE LA GARRTOXA
MAPES DE VEGETACIÓ I HABITATS DE LA GARRTOXA
MAPA GEOLÒGIC DE LA GARRTOXA

PLA DIRECTOR DELS ESPAIS VERD D'OLLOT

AGENDA 2030

5 ESFERES

- PLANETA
- PERSONES
- PROSPERITAT
- PAU
- PARTENARIAT





- PLANETA, PAÍS
- Protegir els recursos naturals del planeta i el clima per les generacions futures



ODS – 13 ACCIÓ PEL CLIMA

ADOPTAR MESURES URGENTS PER A COMBATRE EL CANVI CLIMÀTIC I ELS SEUS EFECTES



- Disposar de dades de les pèrdues i desastres per emergències. Prevenir i mitigar els efectes adversos. Anàlisis i sistemes de gestió del risc dels efectes en cascada dels serveis bàsics. Protegir els espais oberts i el paisatge. Incorporar en la gestió l'adaptació al canvi climàtic i la gestió dels riscos.
- Avançar en la resiliència de la societat i l'economia al canvi climàtic. Adaptar la planificació i la mobilitat a la reducció de GEH. Millorar la recerca, integrar els resultats en la presa de decisions.
- Introduir continguts referits al canvi climàtic en els currículums docents, informar, sensibilitzar, donar avisos primerencs i fomentar l'autoprotecció.
- Promoure mecanismes per millorar la planificació i gestió efectiva en relació al canvi climàtic.

- De l'inici de la revolució industrial s'ha pertorbat de manera important l'atmosfera i el clima.
- Preparar la societat i els sistemes per adaptar-nos de manera efectiva als efectes adversos del canvi climàtic. Mitigar aquests efectes en el possible.

13 ACCIÓ CLIMÀTICA

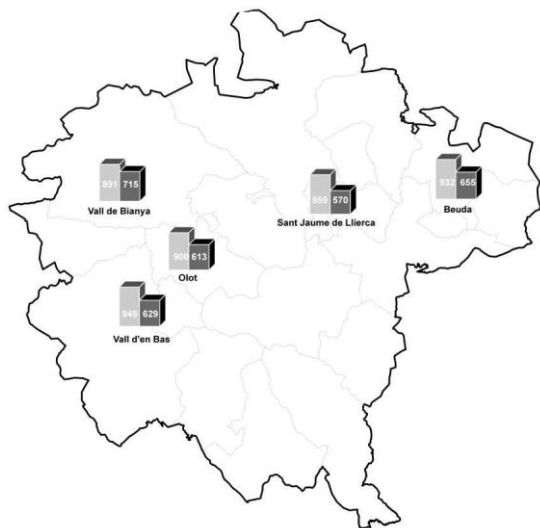




ODS – 13 ACCIÓ PEL CLIMA



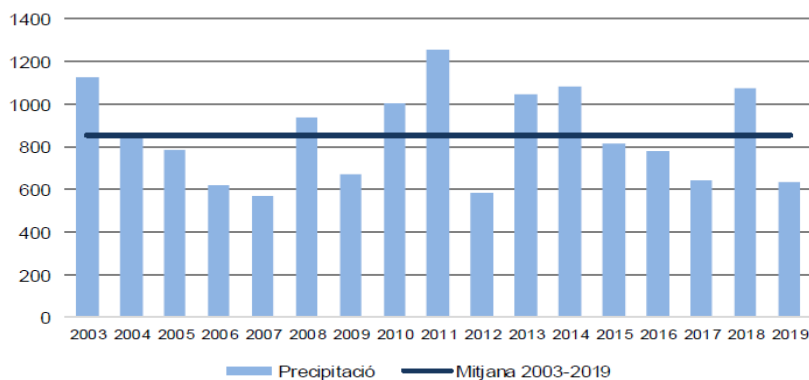
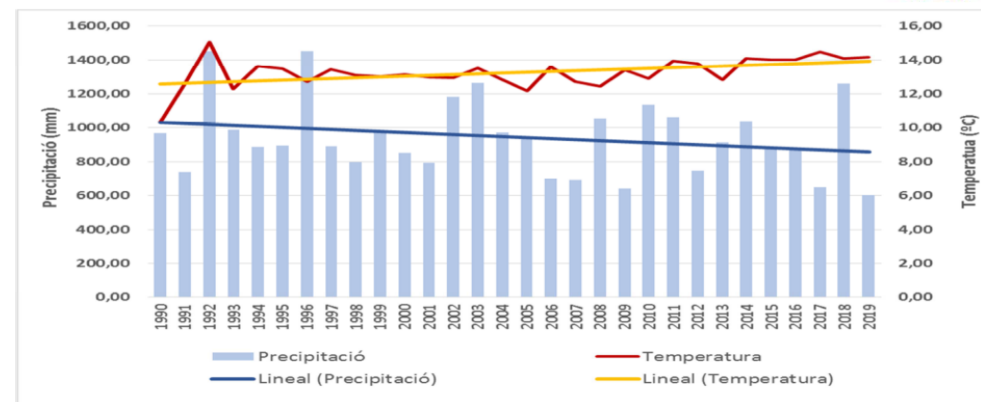
PLUVIOMETRIA 2019



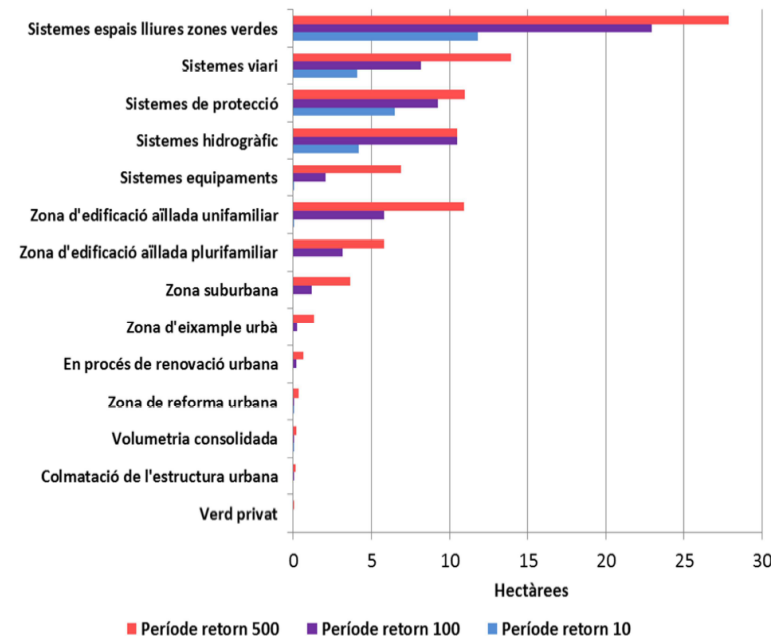
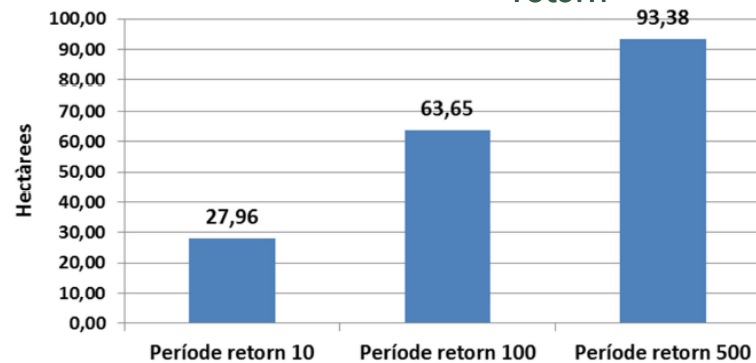
Índex climàtic (estació Olot)

		2017	2018	2019
dies glaçada	dies	78	65	73
dies d'estiu	dies	106	119	118
dies glaçats	dies	0	0	0
nits tropicals	dies	0	0	1
T mitjana	°C	21,3	20,6	22
màxima T màxima	°C	37	36,3	42
màxima T mínima	°C	19,4	18,3	20
mínim T màxima		4	0,9	6
mínim T mínima		-8,5	-8,1	-7
amplitud terminca	°C	15	14	15
precipitació total	mm	673,6	1160,8	614
precipi 1 dia màx	mm	42	56,5	68
dies precipi >= 10 l	dies	20	41	20
dies precipi abunda	dies	11	19	6
dies precipi molt abu	dies	0	3	2

Variació T i P anual (estació Olot)



Superfície urbana d'Olot inundable segons el període de retorn





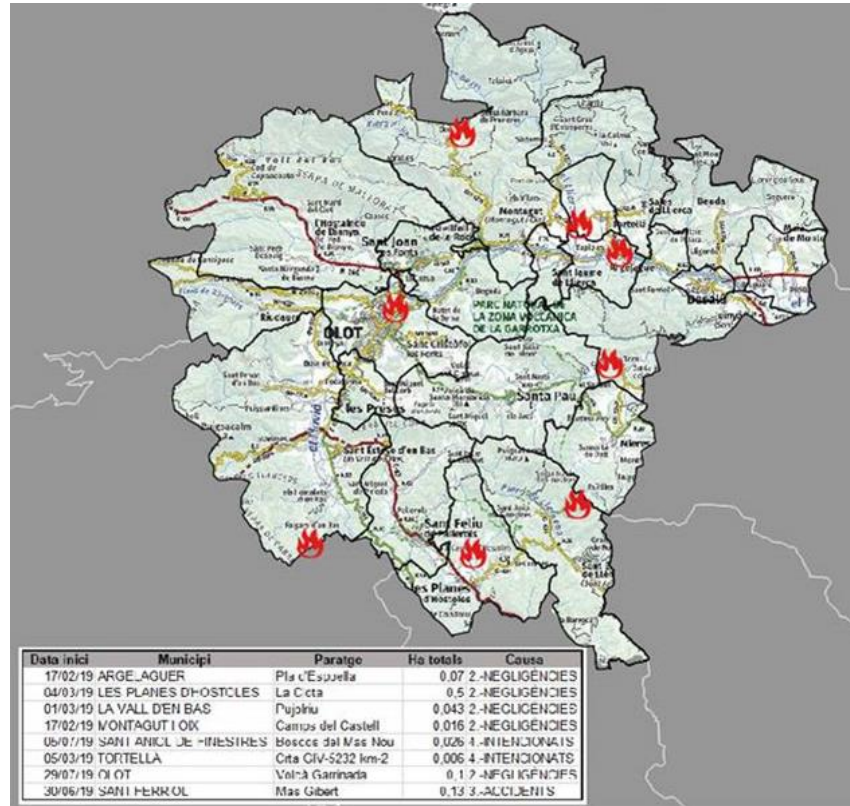
ODS – 13 ACCIÓ PEL CLIMA



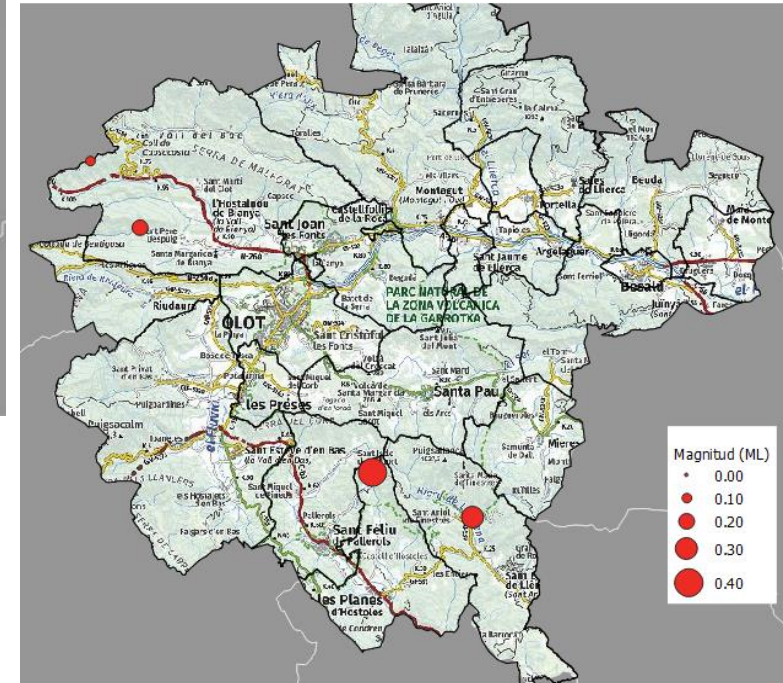
EFACTES EXTREMS I ADVERSOS (2019)



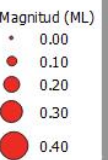
Esllavissades



Focs forestals



Sismes



ODS – 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

PROTEGIR, RESTAURAR I PROMOURE L'ÚS SOSTENIBLE DELS ECOSISTEMES TERRESTRES, GESTIONAR ELS BOSCOS DE MANERA SOSTENIBLE, COMBATRE LA DESERTIFICACIÓ, ATURAR I REVERTIR LA DEGRADACIÓ DEL SÒL, I ATURAR LA PÈRDUA DE LA BIODIVERSITAT



- Assegurar la conservació i manteniment dels espais naturals
- Promoure la gestió sostenible dels boscos i frenar la deforestació
- Lluitar contra la desertització, rehabilitar els sòls degradats
- Mantenir els ecosistemes de muntanya amb la seva diversitat
- Reduir i evitar la degradació dels hàbitats naturals, protegir espècies amenaçades i evitar-ne l'extinció
- Habilitar mecanismes per complir amb el protocol de Nagoya
- Conèixer les problemàtiques de les espècies invasores
- Planificació de la protecció dels espais i les espècies
- Dotar de recursos pel manteniment d'espècies i biodiversitat
- Dotar de recursos l'explotació sostenible dels boscos i la seva conservació

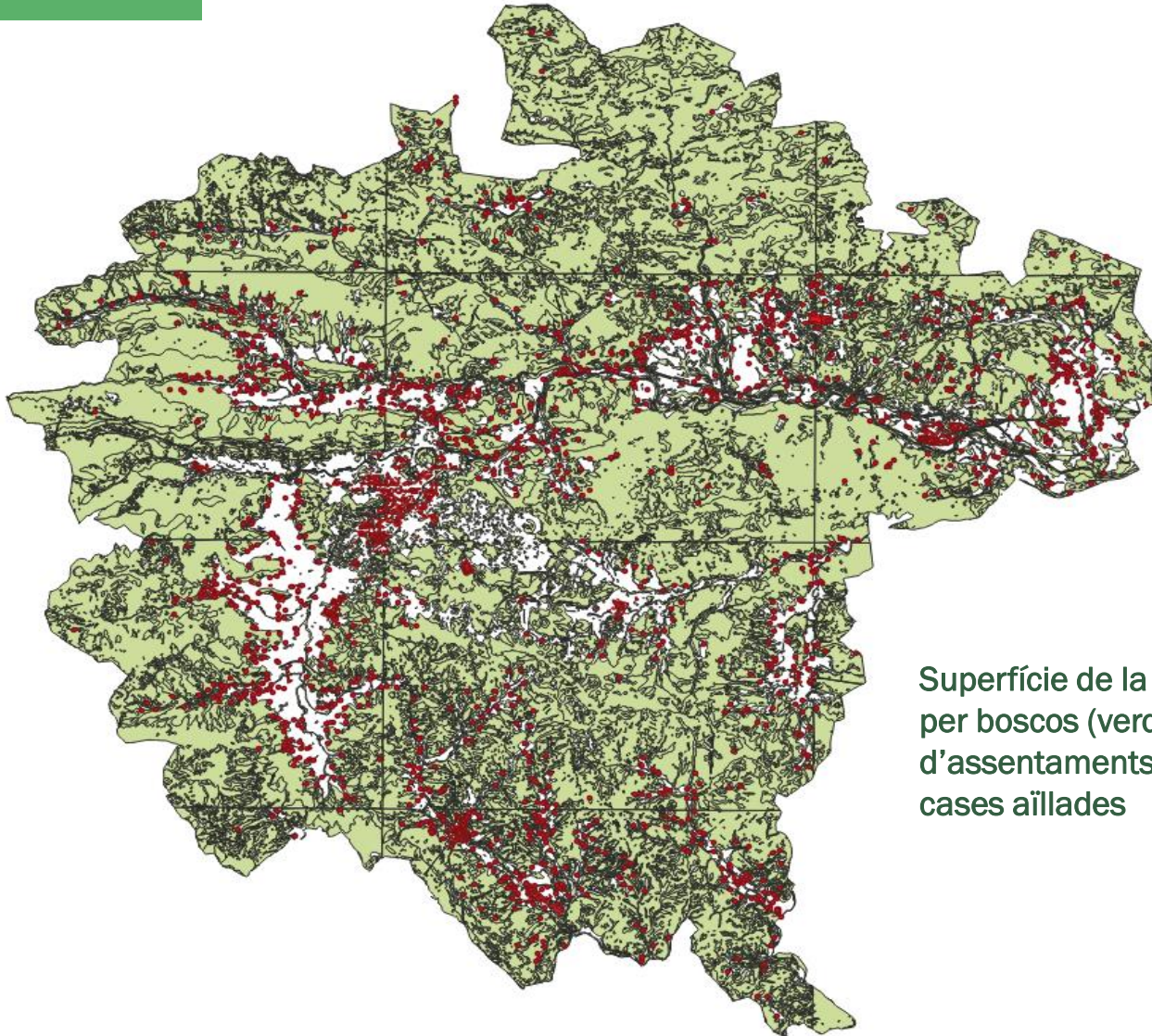
- La nostra espècie ha ocupat tots els hàbitats terrestres, modificant-los i afectant les espècies salvatges i la biodiversitat.
- Cal assegurar com a mínim que el 50% dels espais de terra ferma siguin llocs no humanitzats i connectats entre si.





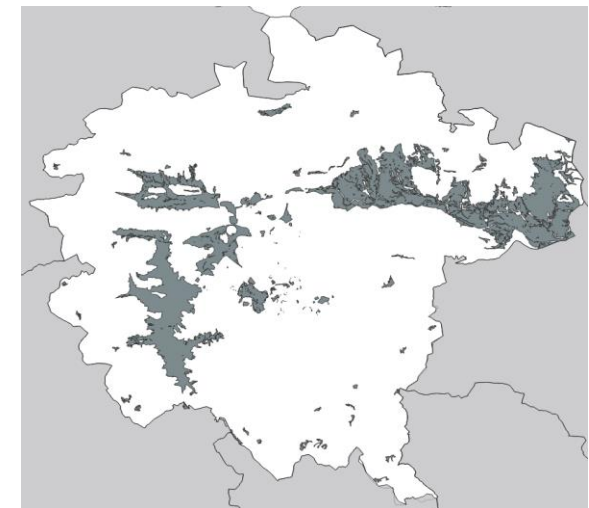
ODS - 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

A) ELS USOS DEL SÒL



Superfície de la comarca ocupada per boscos (verd), localització d'assentaments humans (nuclis i cases aïllades)

Usos	Hectàrees	%
Boscos	53.892	73
Prats	10.442	13
Cultius	6.064	8
Sense vegetació	1.043	2
Sòl modificat	2.364	4



Zones planeres a la comarca de més de 5 Ha = 6000 Ha

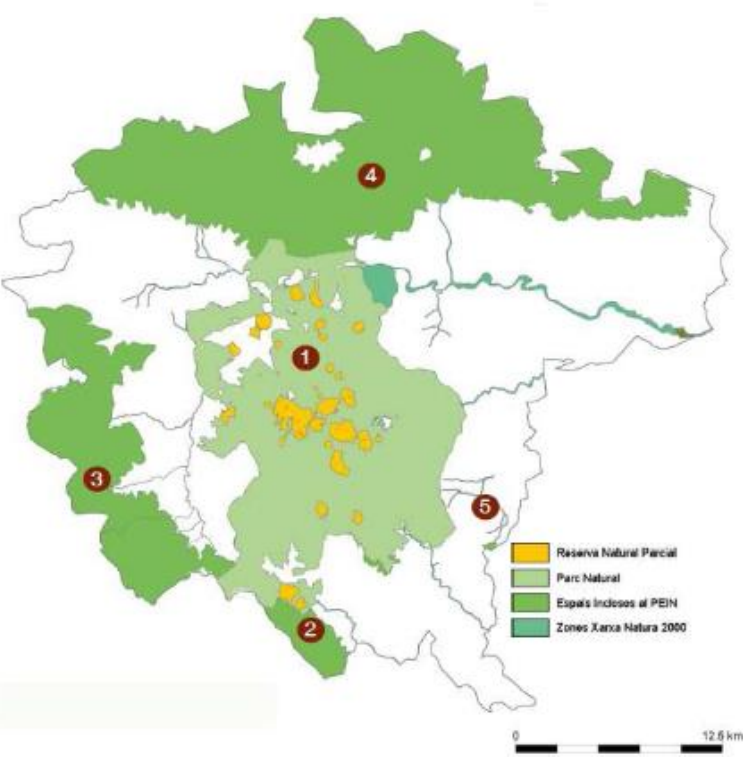
ODS – 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

B) BIODIVERSITAT

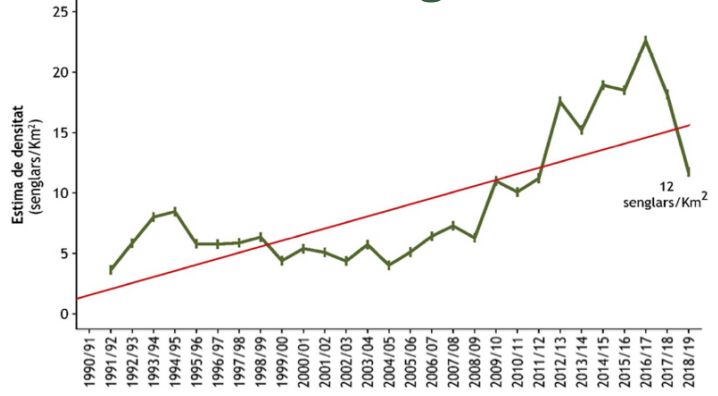


BIODIVERSITAT

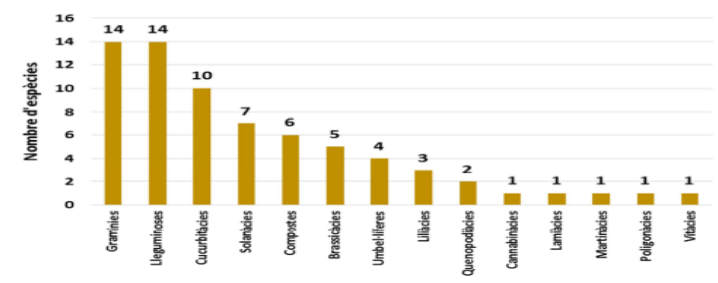
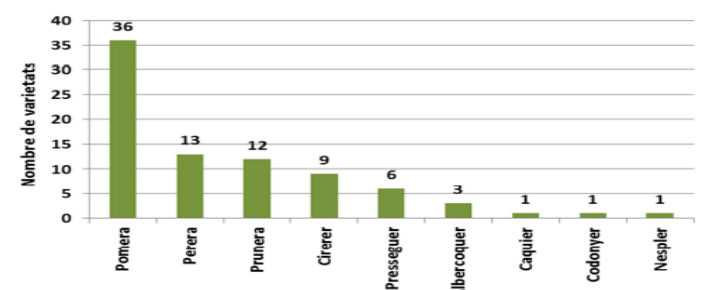
Superfície protegida a la comarca, PNZV i CAG



Densitat de senglars (PNZV)



Recuperació espècies vegetals (banc de llavors i arborètum)



Nivell protecció	Hectàrees	%
Reserva natural	1.030	1,4
PNZV	15.309	20,8
CAG	16.896	23,0
Altres EIN's	6.554	8,9
Xarxa natura 2000	581	0,7
Total protecció	39.340	53,4

SÒLS SENSE PROTECCIÓ CONTRA L'EROSIÓ

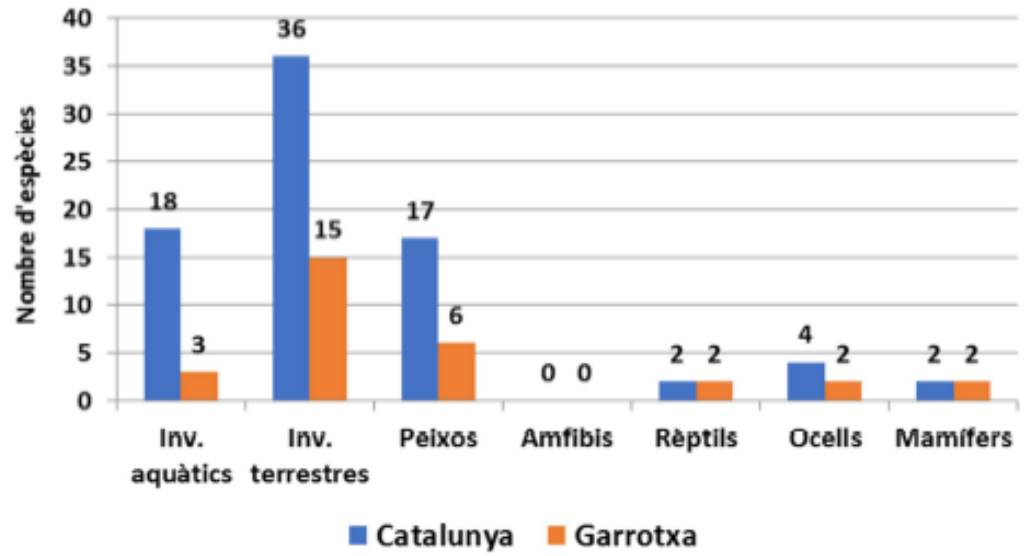
1.343 hectàrees totals = 1,8% superfície comarcal

ODS – 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

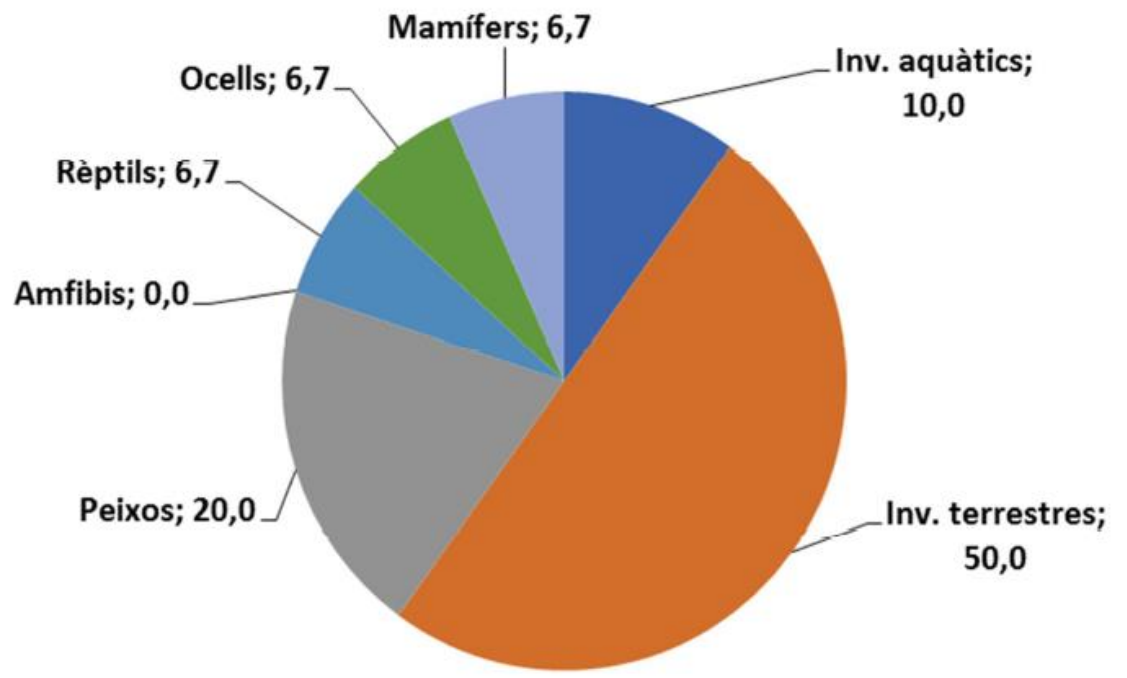
C) ESPÈCIES EXÒTIQUES I INVASORES



ESPÈCIES ANIMALS EXOTIQUES I INVASORES



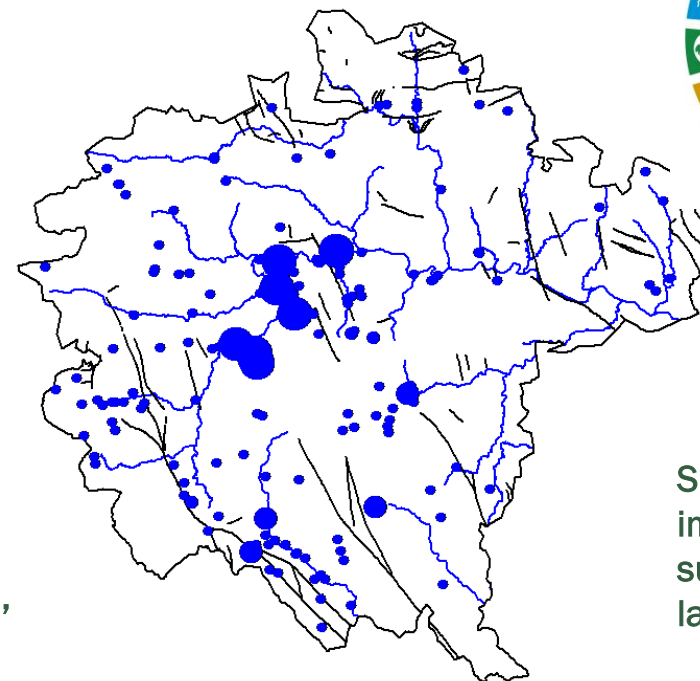
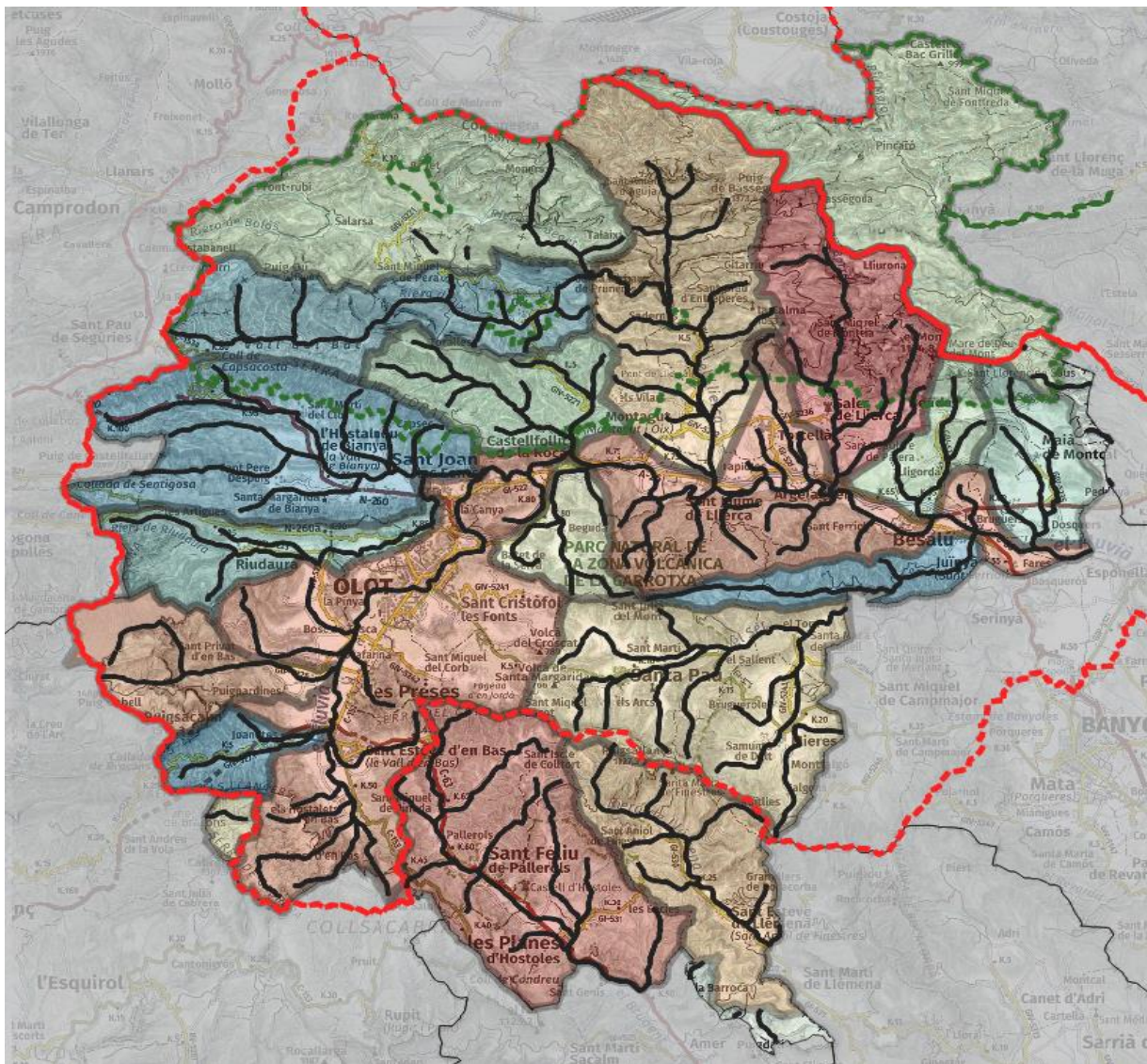
Grups de fauna (PNZV)





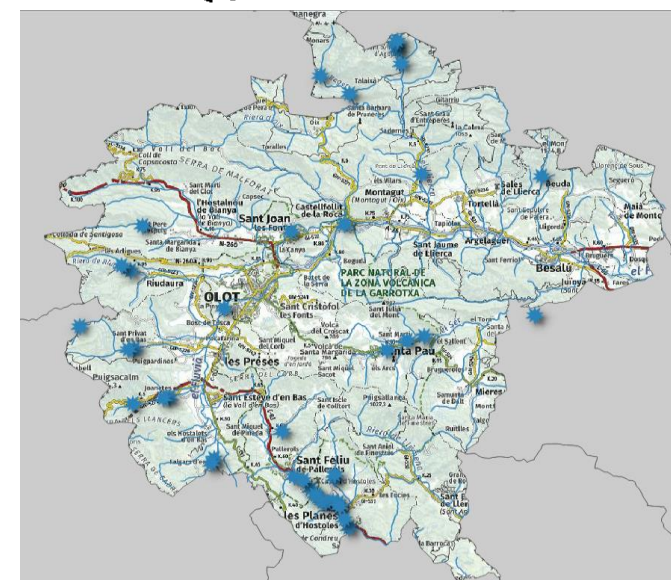
ODS - 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

C) ECOSISTEMES FLUVIALS



Situació i importància de les surgències (fonts) de la comarca

Xarxa hídrica, conques i subconques de la comarca



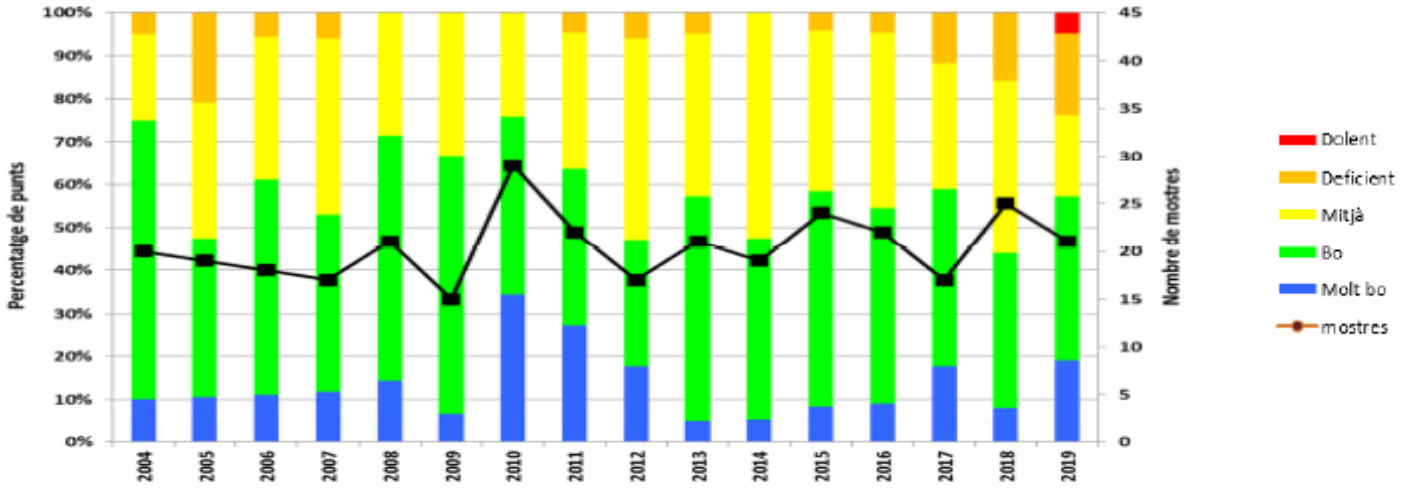
Gorgues i basses utilitzades per el bany en els rius de la comarca

ODS – 15 VIDA D'ECOSISTEMES TERRESTRES

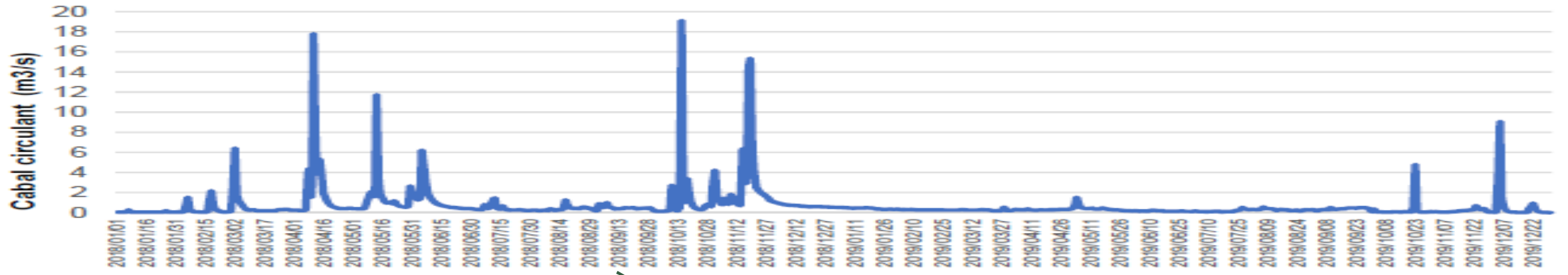
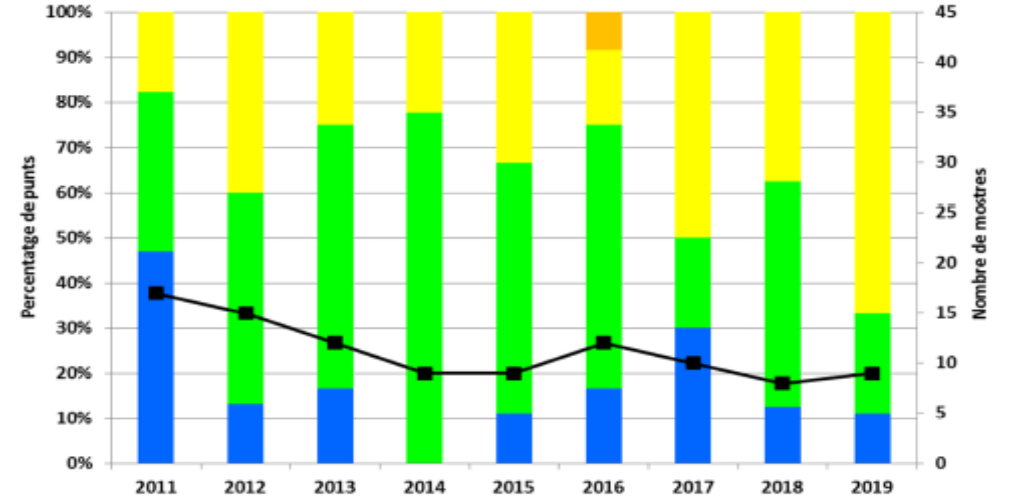
D) AIGUA SUPERFICIAL



MACROINVERTEBRATS



DIATOMEES



CABAL CIRCULANT AL FLUVIÀ

ODS – 12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLE

GARANTIR MODALITATS DE CONSUM I PRODUCCIÓ SOSTENIBLES



- Transició a l'economia circular, ecoeficient i innovadora, desenvolupar la fiscalitat ambiental.
- Assolir la gestió sostenible i l'ús eficient dels recursos naturals.
- Reduir el malbaratament alimentari.
- Gestió econòmica funcional dels productes químics i residus en el seu cicle de vida, millorar la selecció de residus.
- Reduir la producció de residus, prevenció, reducció, reciclatge i recuperació.
- Clàusules ambientals i socials en la contractació pública.
- Pràctiques de contractació pública sostenibles.
- Informar respecte als estils de vida sostenible. Identificar els recursos naturals clau i garantir-ne un ús eficient.
- Avançar en la interiorització dels costos ambientals.

- El consum desenfrenat i compulsiu és una de les senyes d'identitat de la nostra societat i es considera un dels motors de l'economia.
- Disminuir el metabolisme social en tots els seus aspectes, gestionar eficientment els recursos naturals, internalitzar els costos ambientals

12 CONSUM
I PRODUCCIÓ
RESPONSABLES





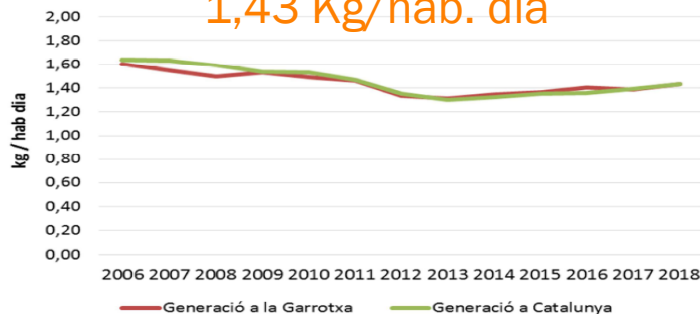
ODS – 12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLE

A) RESIDUS

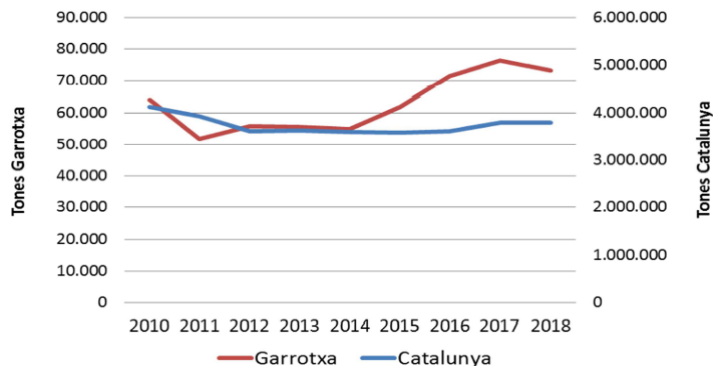


PRODUCCIÓ

Domèstica 29651 tones/2018
1,43 Kg/hab. dia

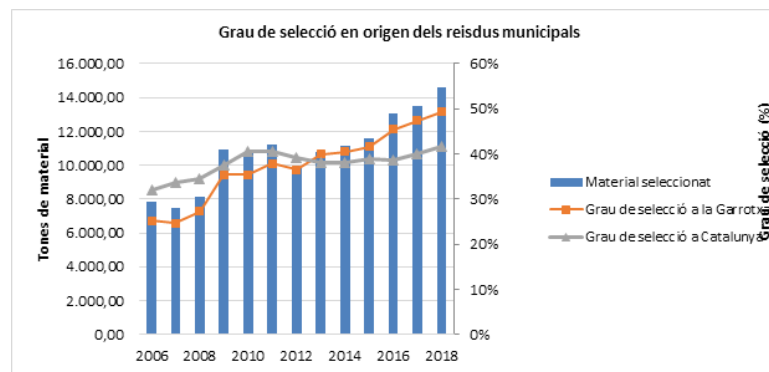


Industrial tones/2018

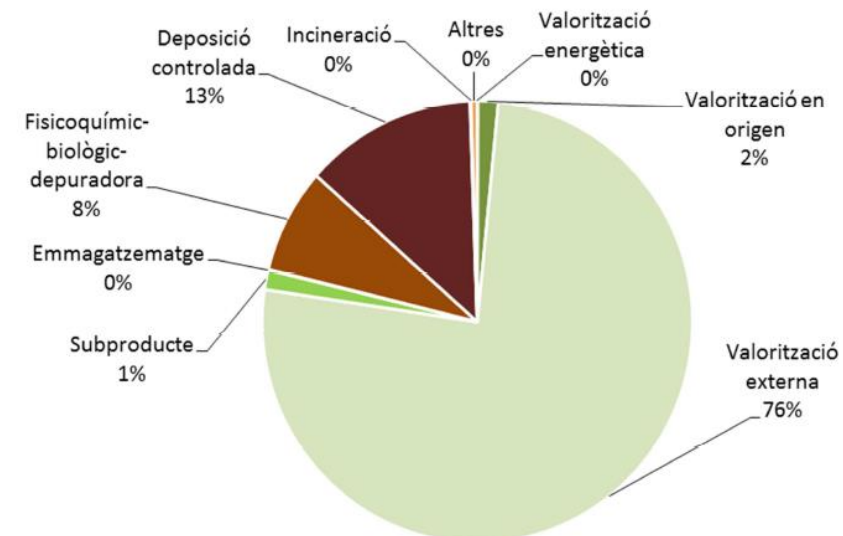
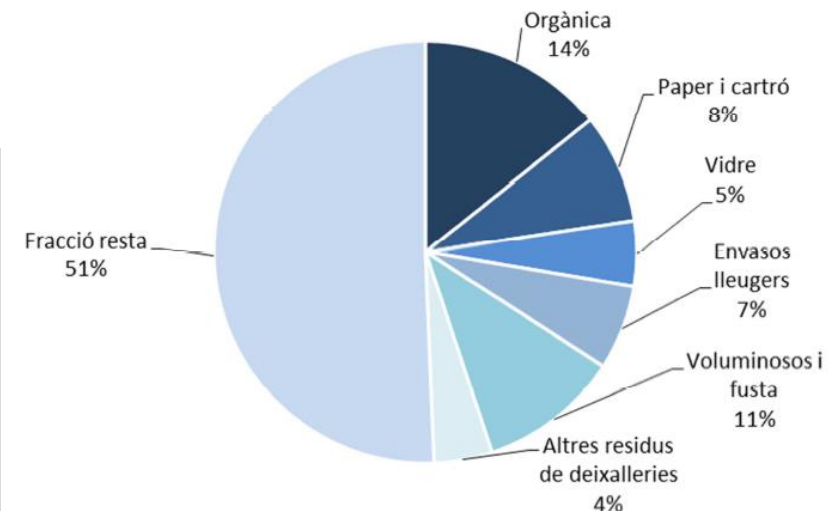
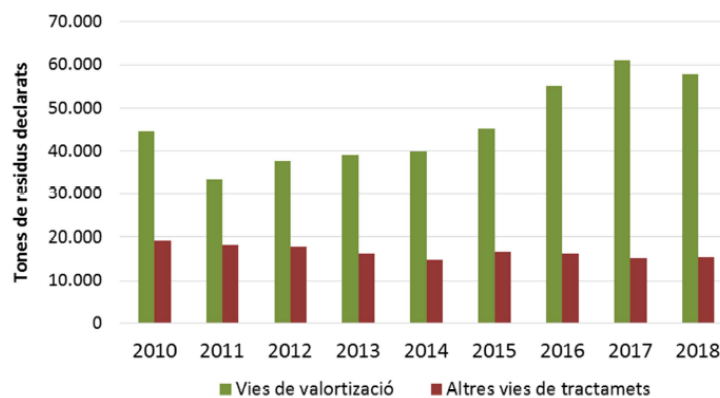


SELECCIÓ

Domèstica selecció material



Industrial valorització



12 CONSUM
I PRODUCCIÓ
RESPONSABLES



ODS – 12 CONSUM I PRODUCCIÓ RESPONSABLE

B) CONSUM RESPONSABLE

C) MATÈRIES PRIMERES





- PERSONES

- Posar fi a la pobresa i la fam en totes les seves formes i garantir la dignitat i igualtat



ODS – 1 FI DE LA POBRESA

ERRADICAR LA POBRESA A TOT EL MÓN I EN TOTES LES SEVES FORMES



- Polítiques de suport a famílies per evitar l'exclusió social i assegurar l'habitatge.
- Reduir la pobresa de qualsevol tipus.
- Mesures de protecció social per a tothom.
- Compactar i diversificar els ajuts i prestacions en l'àmbit de la intervenció social, atenent de manera integral les persones.
- Millorar la coordinació entre administracions i el tercer sector i planificar transversalment els serveis socials, salut, educació, habitatge, urbanisme, promoció econòmica, ...
- Millorar els serveis d'autonomia personal de la gent gran i persones discapacitades o amb trastorns mentals.
- Superar el model familiar d'atenció a la dependència, treure els cuidadors de la precarietat i l'economia submergida.
- Reforçar l'atenció a les famílies amb infants en situació de pobresa.
- Impulsar un sistema estable d'ajuts a les famílies amb infants sota el llindar de pobresa.
- Desenvolupar programes de foment de l'ocupació i la seva millora amb joves, i adults amb fills a càrrec, discapacitat i amb trastorns mentals, aturats de llarga durada.

- Una part significativa de la nostra societat és pobra o està en risc de ser-ho.
- Habilitar polítiques integrades de suport per evitar l'exclusió social, la pobresa i assegurar l'autonomia personal a tothom.

1 FI DE LA POBRESA





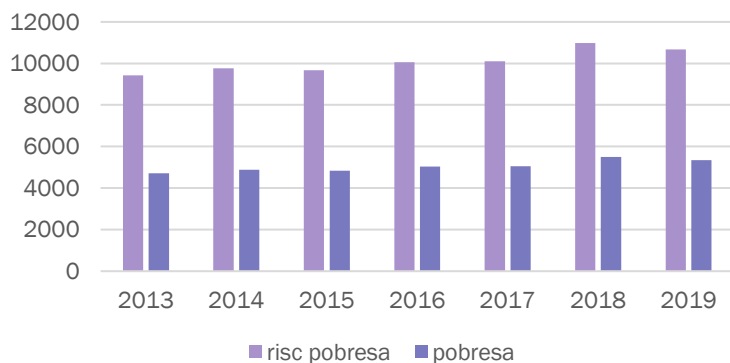
ODS – 1 FI DE LA POBRESA

A) POBRESA I EXCLUSIÓ SOCIAL



Llindar de pobresa Cat. 2019 = 10.674,1 €/per/any
 Renda de suficiència Cat. 2019 = 7,728.0 €/per/any
 Pobresa extrema Gtx 2019 = 5.337.03 €/per/any

variació temporal



ATENCIÓ SOCIAL BÀSICA

Atencions 9.790 (17% població)

Unitats familiars 4.008

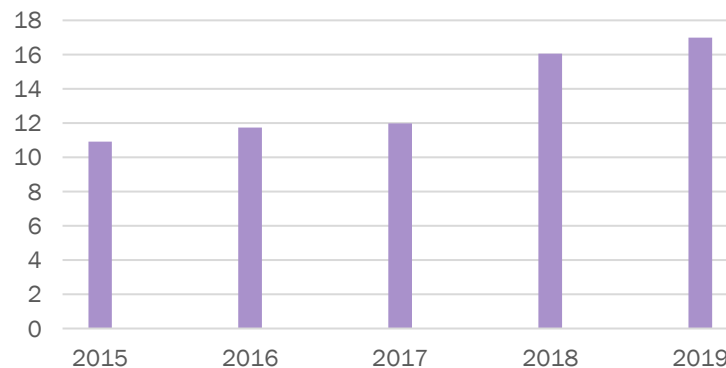
Membres unitat familiar 2,44

Dones 52,5% - Homes 47,5%

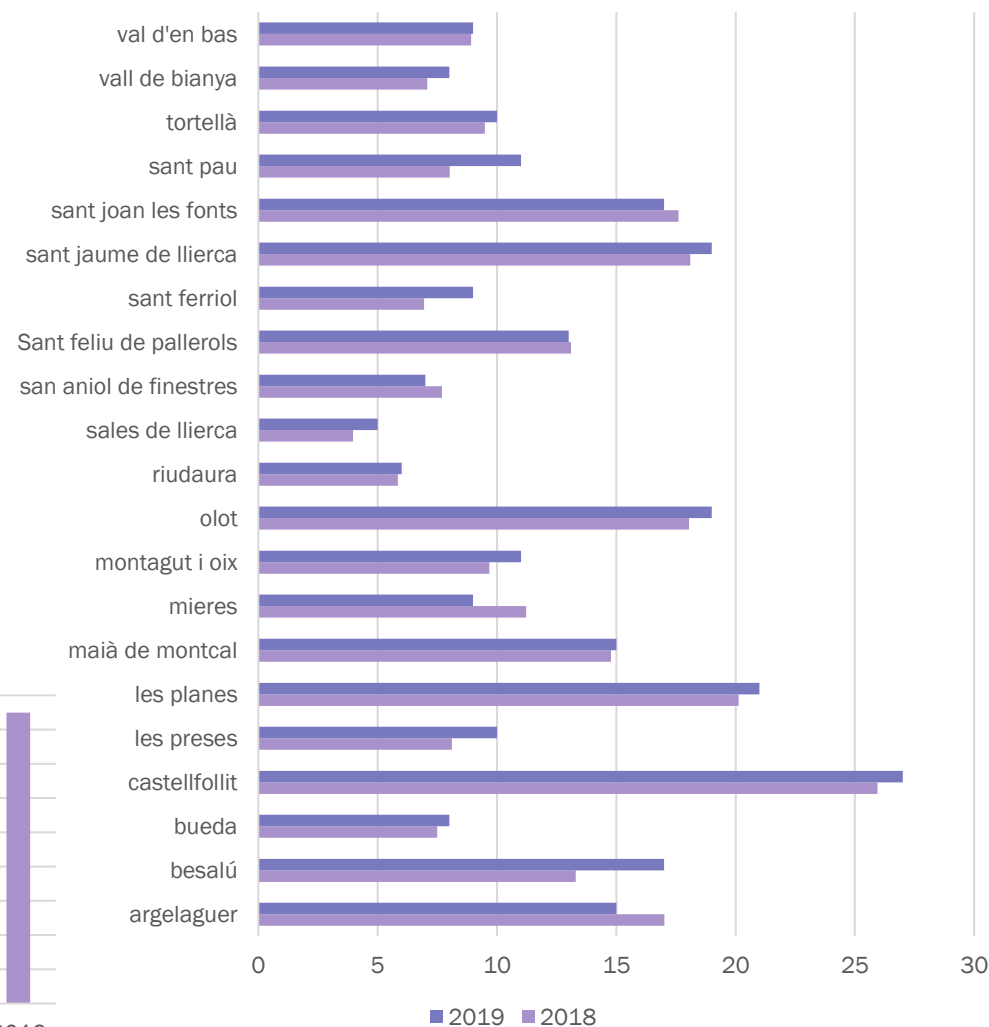
Ajuts urgència social 3.193

Beneficiaris 7951 persones

% prestacions SBAS



% SASB / municipi



5% població pobresa severa (1.600 persones)

5% població en risc d'exclusió (1.600 persones)

La cohesió social a la Garrotxa, realitats i reptes de futur (dades població Olot)

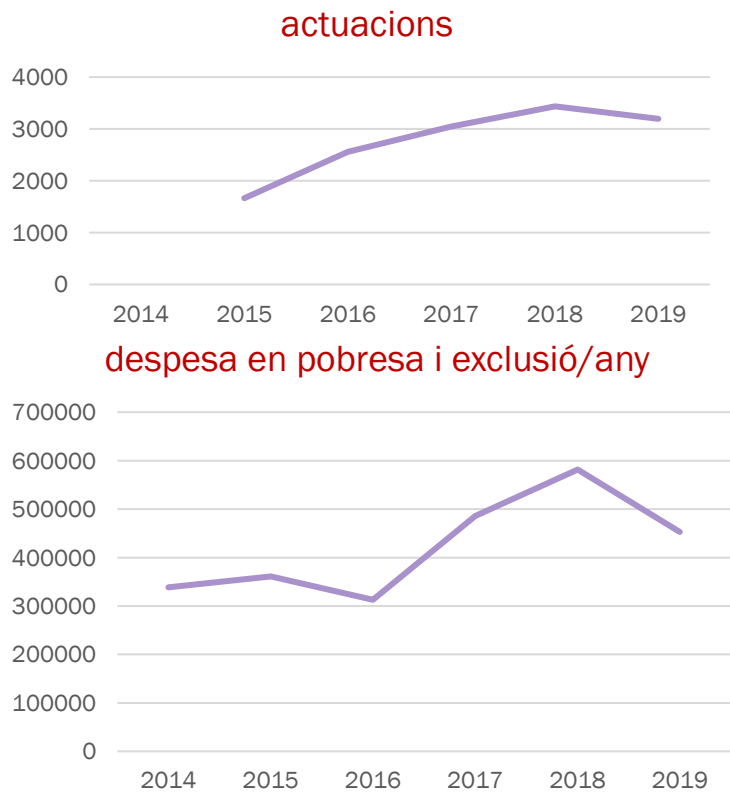


ODS – 1 FI DE LA POBRESA

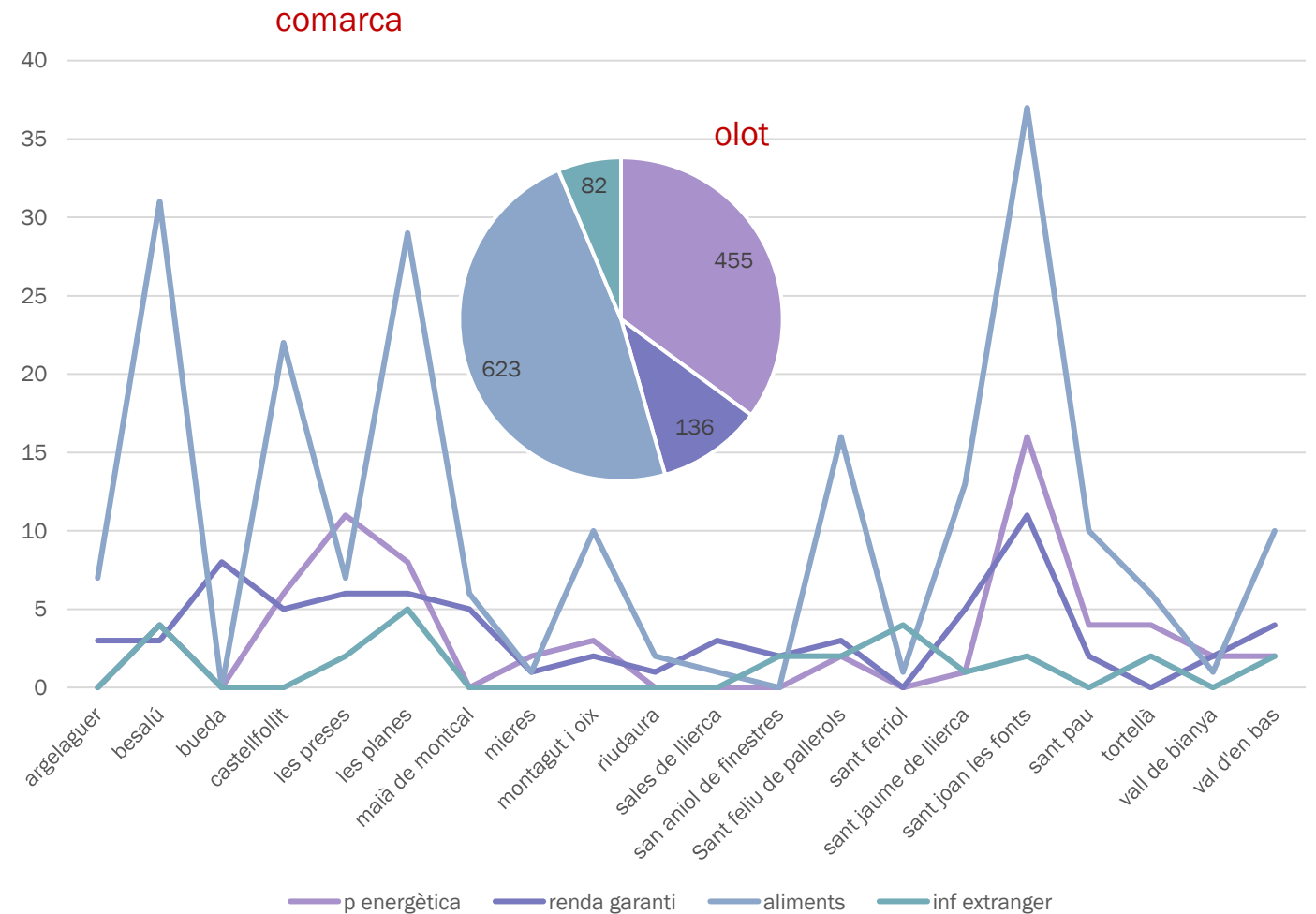
B) AJUTS



AJUTS POBRESA I EXCLUSIÓ SOCIAL
 452.660 € 2019
 Actuacions 3193



ACTUACIONS EN POBRESA I EXCLUSIÓ SOCIAL





ODS – 1 FI DE LA POBRESA

C) PENSIONS I RENDA FAMILIAR

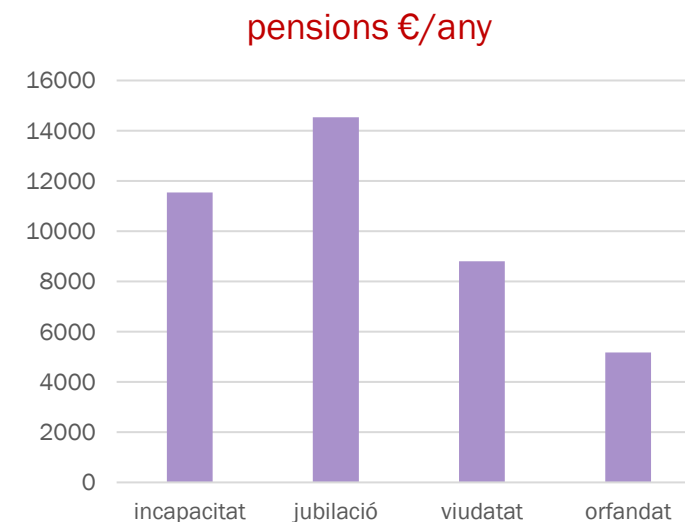


RENDA FAMILIAR DISPONIBLE/HABITANT

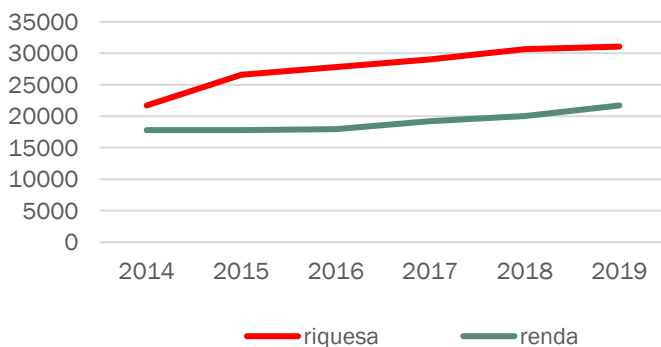
Riquesa habitant Gxt	31.033€/any	=	2586€/mes x 12	(equi a 58,62€nets/dia)
Renda mitjana Gxt	21.714€/any	=	1809€/mes x 12	(equi a 41,01€nets /dia)
Jubilació mitjana	16.100€/any	=	1341€/mes x 12	(equi a 30,41€nets/dia)
Salari mínim	13.300€/any	=	1108€/mes x 12	(equi a 25,12€nets/dia)
Llinda pobresa Cat	10.674€/any	=	889€/mes X 12	(equi a 20,16€nets/dia)
Renda suficiència	7.728€/any	=	644€/mes x 12	(equia 14,97€nets/dia)
Pobresa extrema	-5.337€/any	=	445€/mes x 12	(equi a 10,08€nets/dia)

En tots els casos es consideren 12 mesos per calcular les retribucions mensuals i el 68% dels ingressos com a salari net

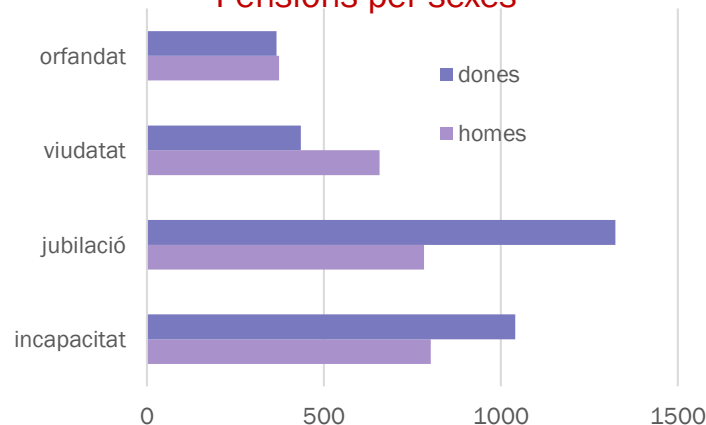
Pensions contributives



riquesa - renda



Pensions per sexes



Pensions no contributives

Incapacitat	409€/mes (5726€/any)
Jubilació	377€/mes (5278€/any)

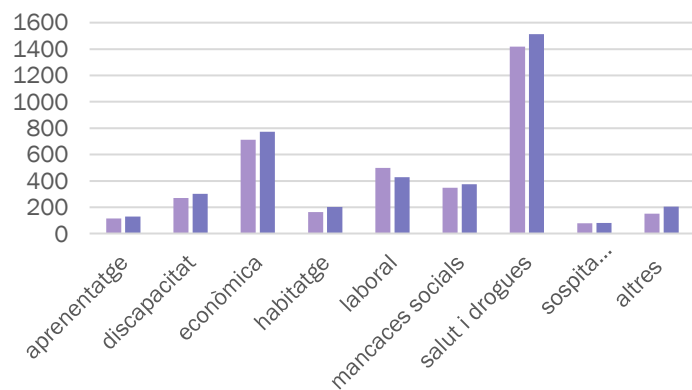


ODS – 1 FI DE LA POBRESA

D) NECESSITATS MATERIALS I INSTRUMENTALS

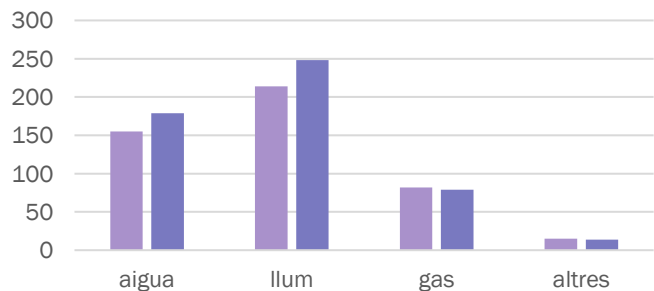


PROBLEMÀTIQUES ATESES PER SBAS



POBRESA ENERGÈTICA

Informes	2018	2019
2018	466	
2019		520



DISTRIBUCIÓ ALIMENTS

	2018	2019
Famílies	746	833
Persones	2352	2626
Cistelles	4467	4674

ATENCIÓ TRANSEUNTS

	2018	2019
Atencions	58	38
Llits	42	25

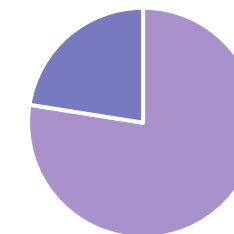
DUTXA I BUGADERIA

	2018	2019
Dutxa	409	696
Bugaderia	346	770

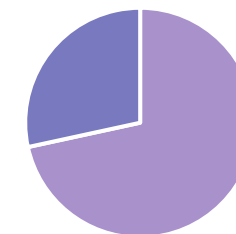
MENJADOR SOCIAL

Usuàries	2018	2019
2018	49	
2019		60

2018



2019

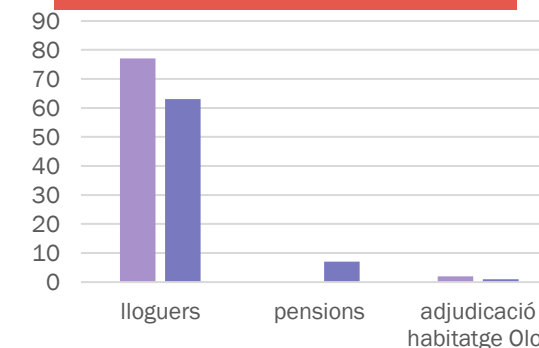


■ homes ■ dones

■ 1 ■ 2

HABITATGE

Informes	2018	2019
2018	67	
2019		83





ODS – 2 ERRADICAR LA FAM

POSAR FI A LA FAM, ASSOLIR LA SEGURETAT I SOBIRANIA ALIMENTÀRIA I LA MILLORA DE LA NUTRICIÓ, I PROMOURE L'AGRICULTURA SOSTENIBLE

- Assegurar l'accés a l'alimentació sana, nutritiva i suficient a tothom, amb la reducció de la pobresa, l'educació, la promoció de bons hàbits alimentaris. Assegurar la capacitat econòmica per fer-ho possible i reduir l'accés de pes.
- Mantenir les bases per a la producció d'aliments.
- Optimitzar la producció agrícola i econòmica del sector primari. Ús eficient de l'aigua, energia i fertilitzants.
- Pràctiques agropecuàries respectuoses amb la biodiversitat, garantint el manteniment dels ecosistemes i els seus serveis.
- Conservar les varietats tradicionals i races autòctones, i lluitar contra les normes estandarditzadores que afavoreixen a la gran distribució.
- Pràctiques agràries respectuoses amb la conservació de la biodiversitat, incrementar la resiliència del sistema agrari.

- El model de gestió agrícola demana altes dosis d'insums i energia. La producció d'aliments tendeix a la sobreelaboració que afecta a la nutrició i hi ha poca eficiència en la distribució.
- Caminar cap a una agricultura sostenible que asseguri una correcta alimentació i la sobirania alimentària dels territoris.

2 FAM
ZERO



2 FAM ZERO



ODS – 2 ERRADICAR LA FAM

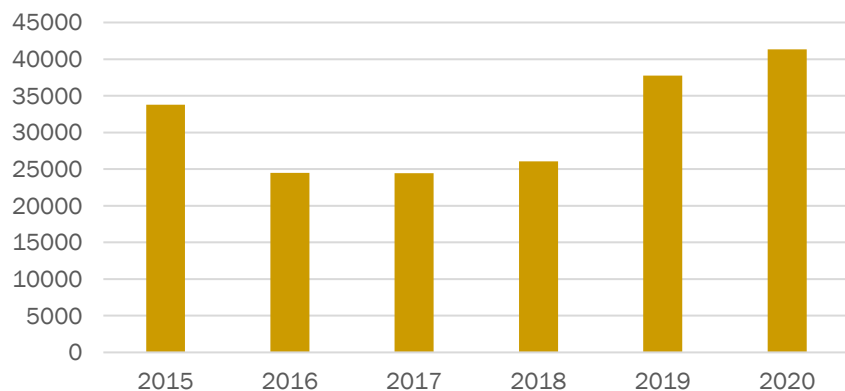


SECTOR PRIMARI

DADES GENERALS 2019

PRODUCTIVITAT	41.335,7€
VALOR AFEGIT BRUT	22,9 M€
%VAB	1,4
LLOC DE TREBALL	554
% LLOCS TREBALL	2,2

productivitat primari



AGRICULTURA

Terres agrícoles: 6.064 ha

Terres producció: 4.078 ha (67,24%)

Cereals gra: 40,35%

Blat de moro: 20,09%

Farratges: 26,71%

Colza: 6.08%

RAMADERIA

Explotacions: 768

Animals: 153.904

Boví: 20,45%

Oví: 16,61%

Porcí: 57,89%

SOBIRANIA ALIMENTÀRIA

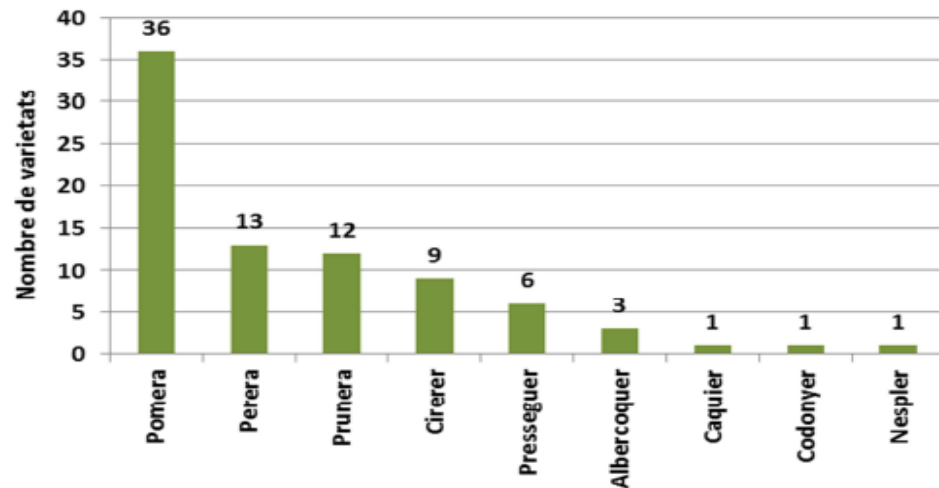
El sector agrícola assegura el 29,13% de calories necessàries per garantir la sobirania



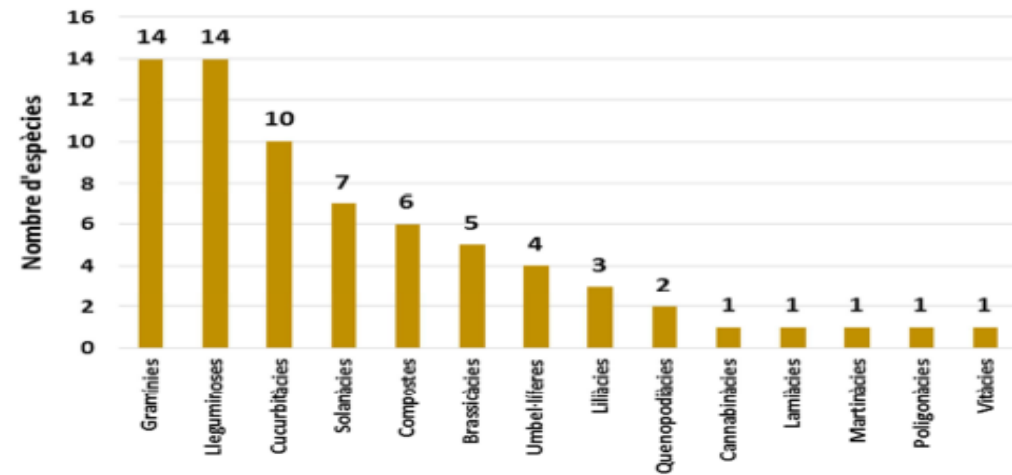
ODS – 2 ERRADICAR LA FAM



VARIATATS D'ARBRES AL ARBORÈTUM DEL PNZVG



FAMÍLIES DE PLANTES CONSERVADES AL BANC DE GERMOPLASMA SIGMA



CULTIUS DE PRODUCCIÓ ECOLÒGICA

59 explotacions d'agricultura ecològica

4.992 hectàrees en producció ecològica

3.251 ha. Prats i pastures	65%
1.528 ha. de bosc	31%
121 ha. de cereals	3%
26 ha. d'hortalisses	0,005%
13 ha. de fruiters	0,001%
52 ha. Sense producció	0,01%

Hectàrees agrícoles en producció ecològica 5,20%

ODS – 3 SALUT I BENESTAR

GARANTIR UNA VIDA SANA I PROMOURE EL BENESTAR PER A TOTES LES PERSONES A TOTES LES EDATS



- Integració de la salut en totes les polítiques, d'acord amb el pla de salut pública, incloent els aspectes que estan fora del sistema sanitari.
- Erradicar les morts evitables de nounats i menors de 5 anys.
- Posar fi a les epidèmies de la sida, tuberculosi, malària i altres tropicals desateses, combatre l'hepatitis, les malalties transmeses per l'aigua i altres transmissibles.
- Reduir la mortalitat per malalties no transmissibles amb prevenció i tractament. Promoure la salut mental i el benestar.
- Prevenció i tractament de trastorns per ús de substàncies additives, inclòs l'alcohol.
- Reduir les morts d'accidents de trànsit.
- Accés universal als serveis de salut sexual i reproductiva, inclosa la planificació familiar.
- Cobertura sanitària universal, protecció contra els riscos financers, d'accés al sistema de salut, als medicament i vacunes.
- Reduir les morts causades per productes químics perillosos, contaminació de l'aire, l'aigua i el sòl.
- **Incorporar l'esport i el lleure com a eines per el manteniment i la millora de la salut de la població.**

- El sistema sanitari està enfocat de manera especial a la medicina reparadora, amb una elevada despesa en medicament.
- Apoderar a la població per tal que sigui la responsable de la seva salut, prevenint les malalties, i assegurar que vivim en un territori sense agents nocius per la salut.

3 SALUT I BENESTAR



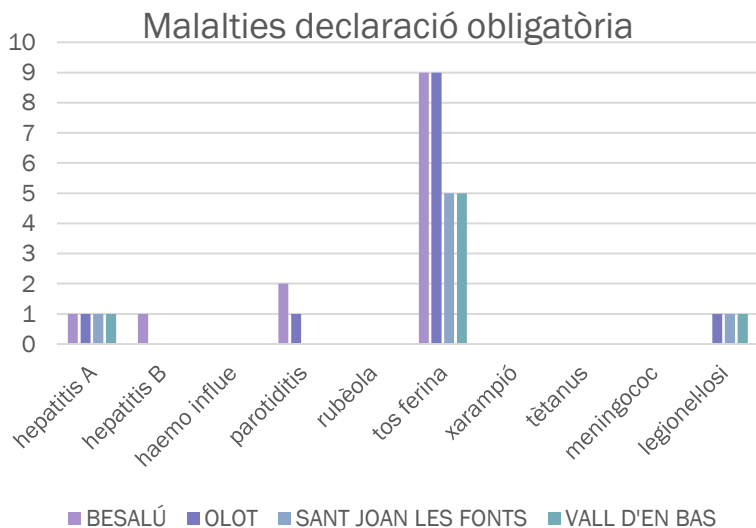


ODS – 3 SALUT I BENESTAR

A) DADES GENERALS I ATENCIÓ PRIMÀRIA



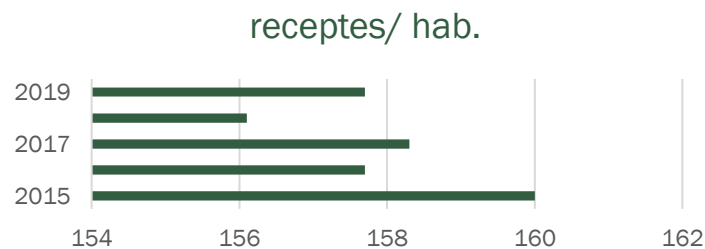
DADES GENERALS



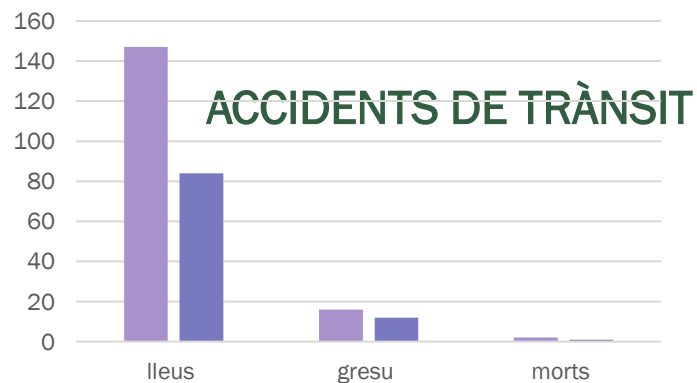
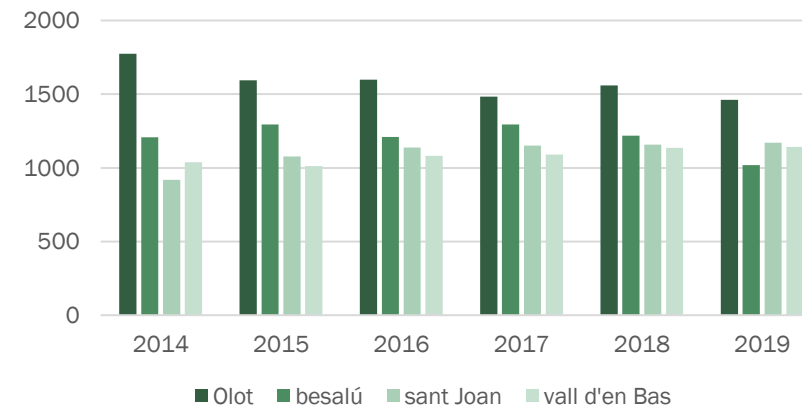
ATENCIÓ PRIMÀRIA

4 àrees bàsiques de salut (ABS)

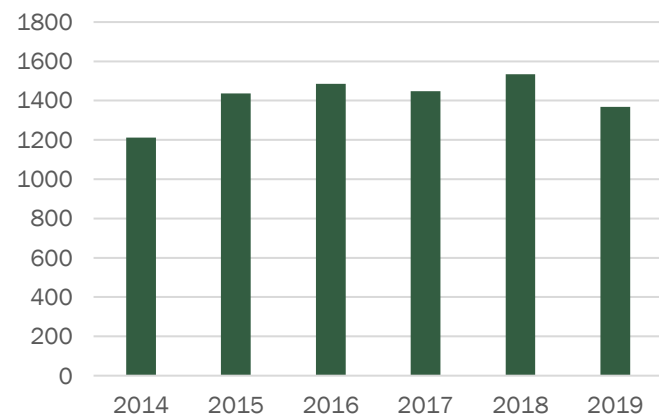
- Olot
- Besalú
- Sant Joan les Fonts
- Les Valls



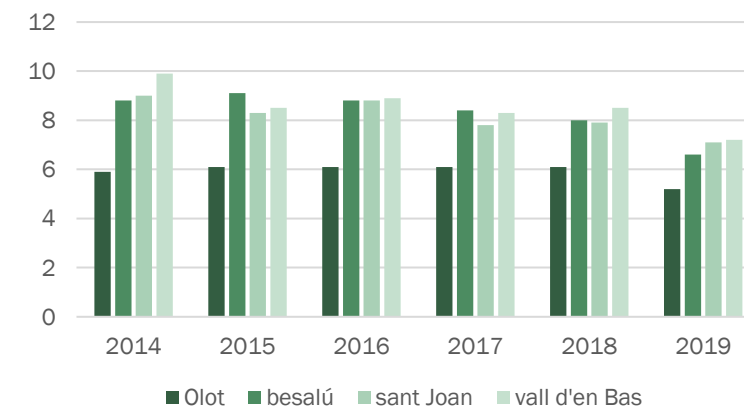
pacients/metge



visites /dia



Visites/any





ODS – 3 SALUT I BENESTAR

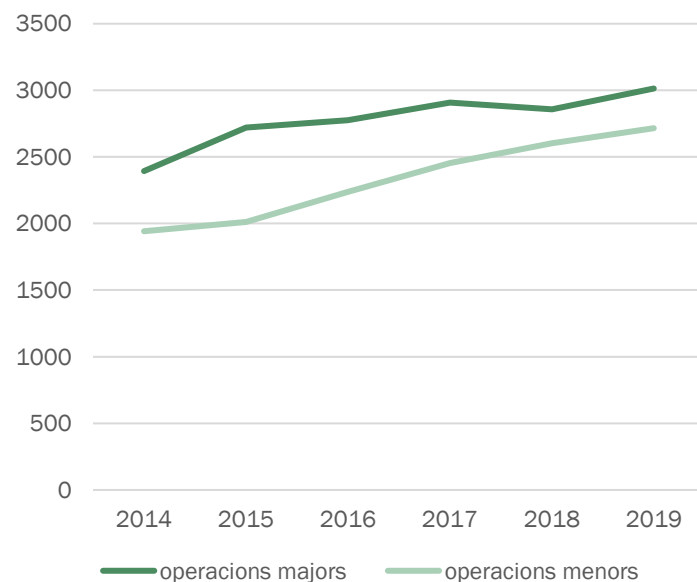
B) HOSPITAL I SOCIOSANITARI



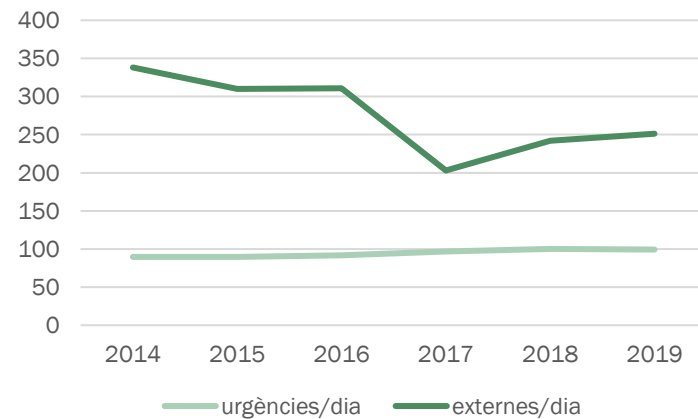
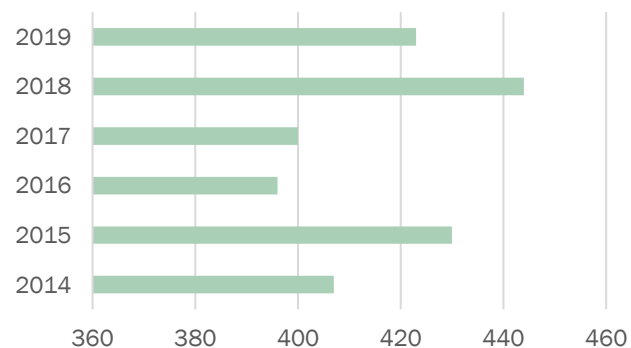
ATENCIÓ HOSPITALÀRIA

64 llits malalts aguts
75 metges
242 personal infermeria
109 professionals suport

(dades 2014)



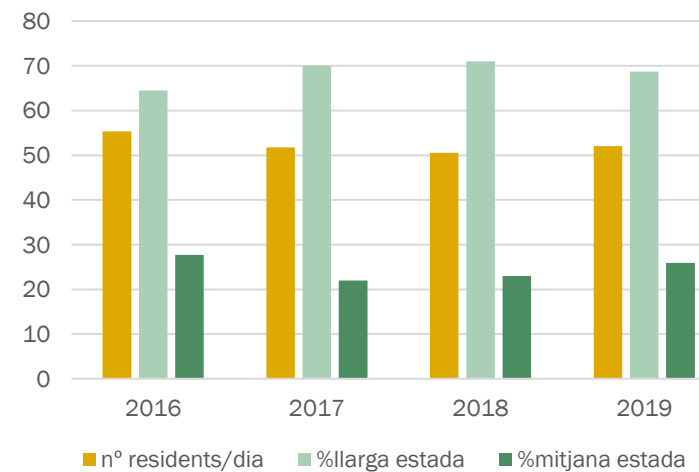
naixaments



ATENCIÓ SOCIOSANITÀRIA

72 llits

Any	Estades
2016	20201
2017	18900
2018	18456
2019	18992





ODS – 3 SALUT I BENESTAR

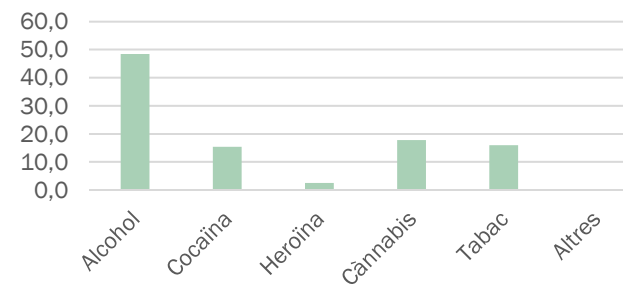
C) SALUT MENTAL



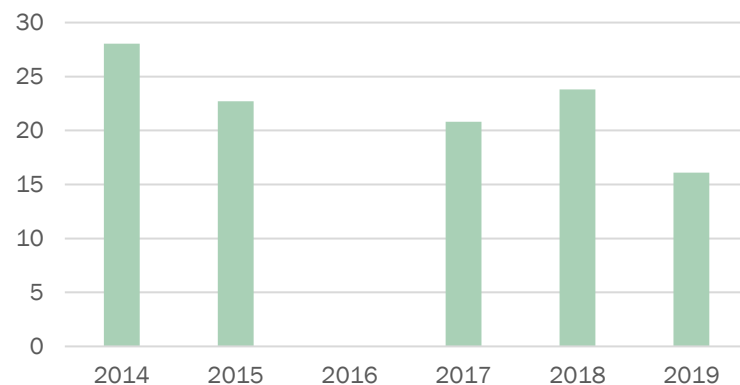
ATENCIÓ A LA SALUT MENTAL

- Atenció mental adults (AMA)
- Salut mental infantil i juvenil (CSMIJ)
- Atenció i seguiment a les drogodependències (CAS)
- Rehabilitació comunitària

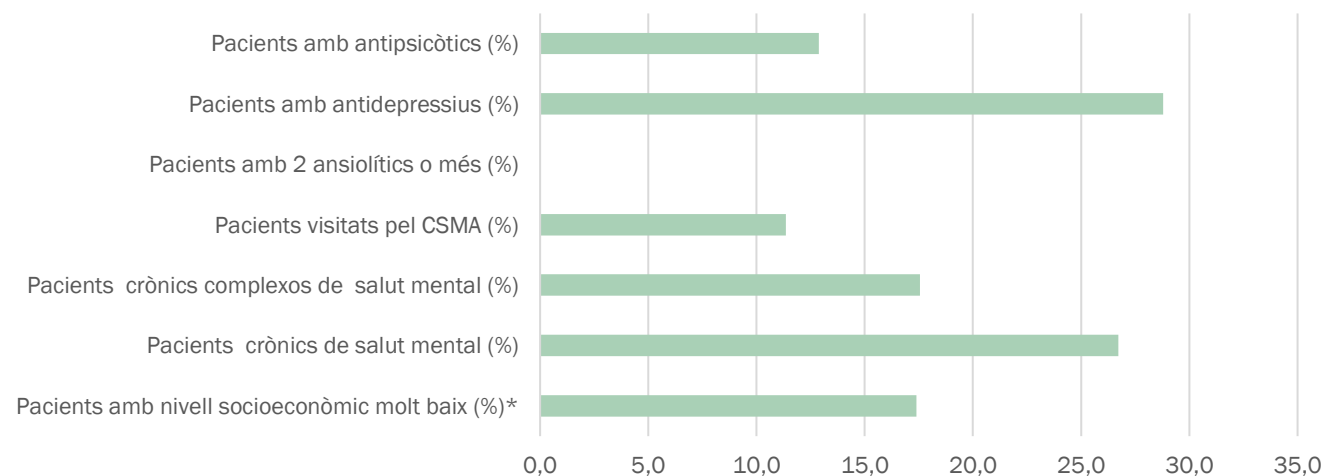
Addicions



actuacions salut mental /100 hab



% tipologia de pacients addictes





ODS – 3 SALUT I BENESTAR

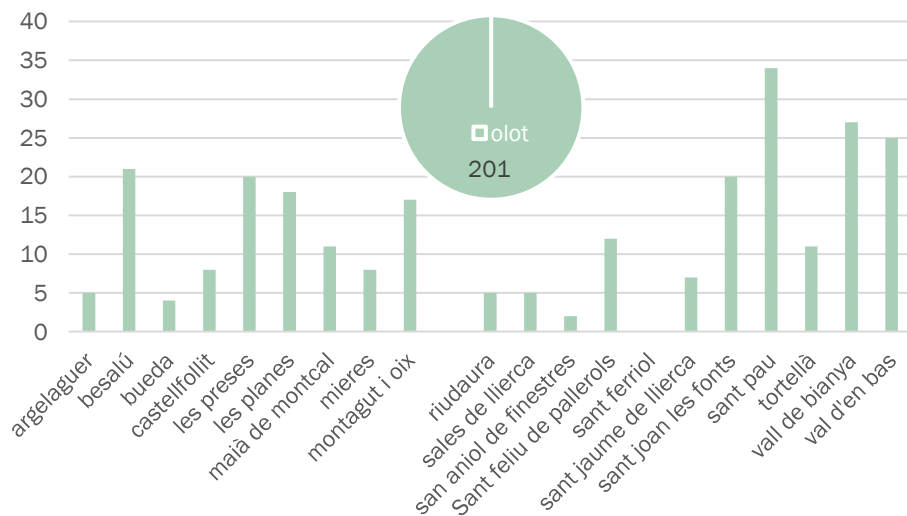
D) ESPORTS



ESPACIS ESPORTIUS CENSATS

713 A LA COMARCA

instal·lacions esportives municipals



ACTIVITAT FÍSICA ESCOLAR

42% natació
21% escacs
23% poliesport

CATEGORIA	TIPUS	NOMBRE
Espais esportius	Camps esports	70
	Espais atletisme	10
Piscines	A l'aire lliure	120
	Cobertes	10
Poliesportives pistes	Pistes poliesportives	126
	Pavellons	15
Pistes especialitzades	Tenis	17
	Pàdel	15
Espais esportius	Salas esports	78
	Pistes d'esquaix	0
Altres espais	Frontons	8
	Petanca	24
Àrees activitat esport	Espais singulars	24
	Zona urbana	68
	Zona natural	2
	Itineraris	105
	Circuits bicicleta	21



ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

GARANTIR UNA EDUCACIÓ INCLUSIVA, EQUITATIVA I DE QUALITAT I PROMOURE OPORTUNITATS D'APRENENTATGE DURANT TOTA LA VIDA PER A TOTHOM

- Assegurar que tothom finalitzi l'educació primària i secundària, que sigui gratuïta, equitativa i de qualitat, amb resultats efectius.
- Assegurar l'accés als serveis d'atenció al desenvolupament infantil i educació preescolar.
- Assegurar l'accés de tothom a l'educació tècnica, professional, superior de qualitat.
- Augmentar les competències tècniques i professionals per tenir treballs decents i empenedoria.
- Eliminar les diferències de gènere en l'educació, sobretot per persones vulnerables.
- Garantir que tothom sàpiga llegir i escriure. Garantir competències en lectura, escriptura i aritmètica.
- Integració en els currículums del desenvolupament sostenible. Incloure la cultura de la pau, la llibertat, la solidaritat, la tolerància, els drets humans i la igualtat de gènere i respecte a la diversitat cultural. Avançar en la reforma horària.
- Construir i adequar instal·lacions educatives que tinguin en compte les necessitats dels infants, discapacitats, diferències de gènere i siguin segurs, no violents, inclusivament i eficaços.
- **Integrar la cultura com una eina d'inclusió i equitat social que ha de permetre el desenvolupament personal, alhora que el gaudi i augmentar la cohesió social.**

- El sistema educatiu expulsa alguns alumnes que tenen intel·ligències no convencionals.
- Afavorir l'educació inclusiva, sense diferències de gènere per tothom que garanteixi la igualtat d'oportunitats i el desenvolupament màxim de les qualitats, actituds i aptituds de cada u en tots els camps de la formació.

4 EDUCACIÓ DE QUALITAT





ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

A) EDUCACIÓ REGLADA - 1



EDUCACIÓ PREESCOLAR

Escolarització 0-2 anys

Població 1.540 nens

P0 = 106

P1 = 289

P2 = 381

0-2 anys = 776 (51,63%)

Escolarització 3-5 anys

3-5 anys = 1.587 (94,7%)

ACREDITACIÓ a 4t D'ESO

Graduats 387 (86,19%)

No graduats 32 (13,81%)

Certificats 30 (6,68%)

Repetidors 32 (7,13%)

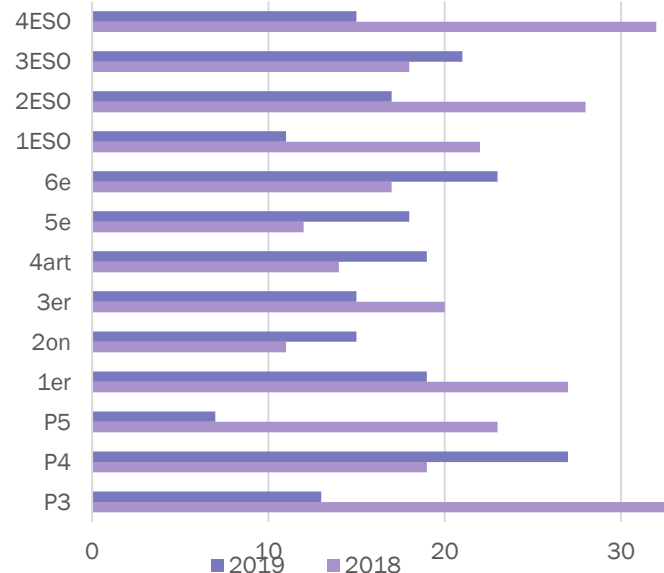
Alumnes 449

Nacionals 91,56%

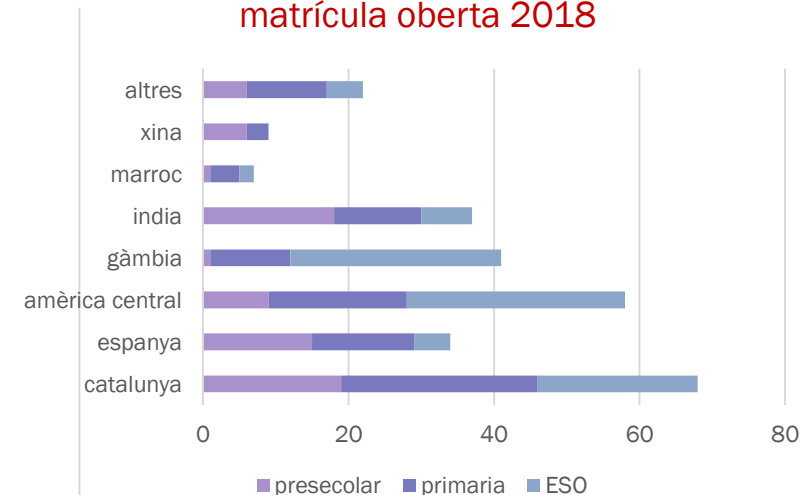
Estrangers 65,83%



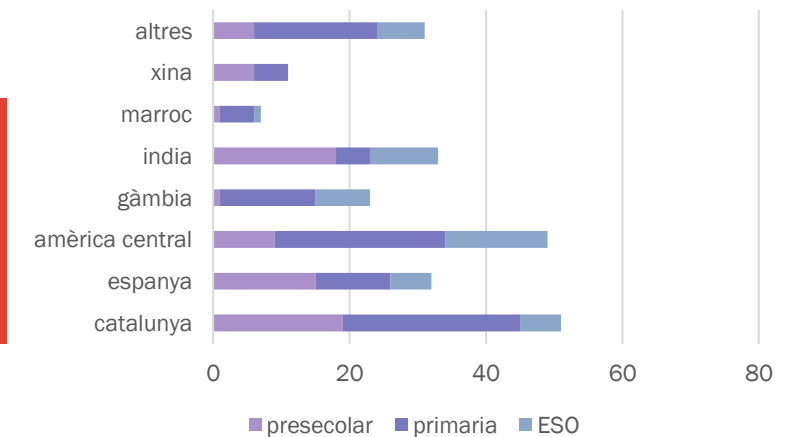
evolució per cursos matrícula oberta



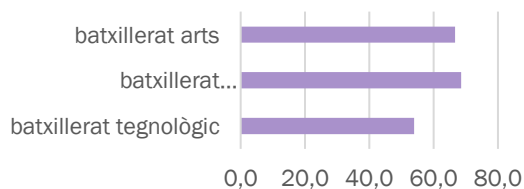
matrícula oberta 2018



matrícula oberta 2019



% noies segons batxillerat



3,34% dels estudiants de 4rESO s'han incorporat amb el curs iniciat. El 53,3% de fora el domini lingüístic espanyol

BAXILLERATS

matriculats 454 (38,55%H)

especialitat	matriculats
ciències i tecnologia	215
humanitats i socials	188
arts	51



ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

A) EDUCACIÓ REGLADA - 2



CFGM – CFGS, % alumnes per famílies

Grau mitjà 574 alumnes

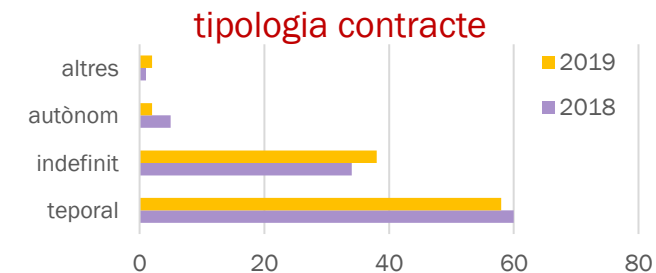
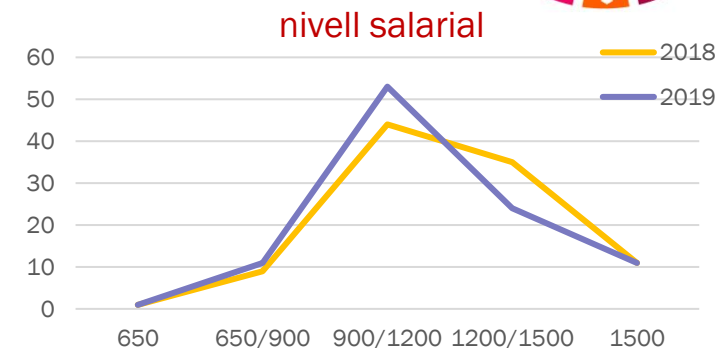
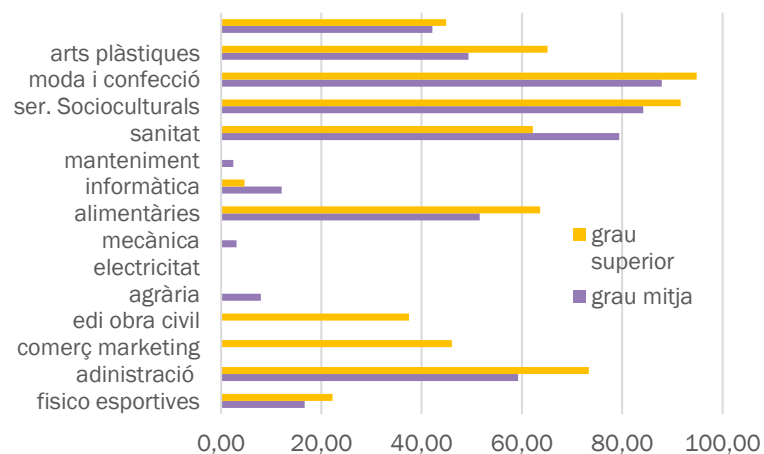
Grau superior 700 alumnes

família professional	Grau mitjà	Grau superior
activitats fisicoesportives	3,14	7,71
administració i gestió	9,41	4,29
comerç i màrqueting		9,00
edificació i obra civil		2,29
agrària	10,98	
electricitat i electònica	5,23	6,00
fabricació mecànica	5,57	6,57
indústries alimentàries	5,40	4,71
informàtica i comunicacions	10,10	12,14
instal·lacions i manteniment	7,14	3,43
sanitat	16,90	5,29
ser socioculturals comunitat	6,62	5,14
tèxtil, confecció i pell	5,75	5,57
arts plàstiques i disseny	13,76	27,86

Nivell de feminització dels graus

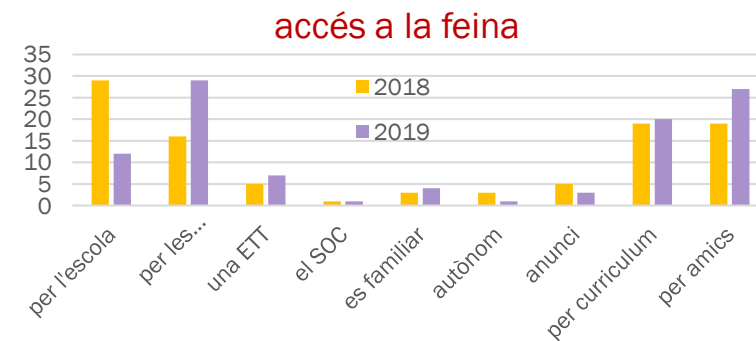
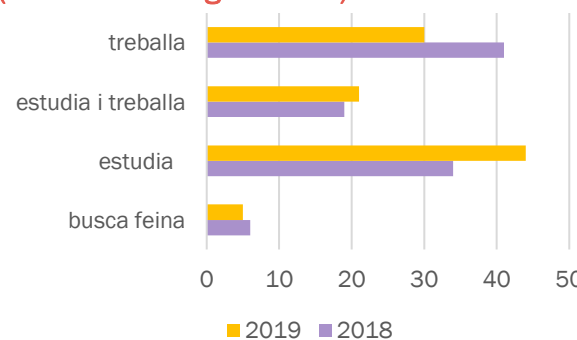
Grau mitjà: 42,16%

Grau superior: 44,86%



Nivell inserció laboral

(6 mesos de la graduació)





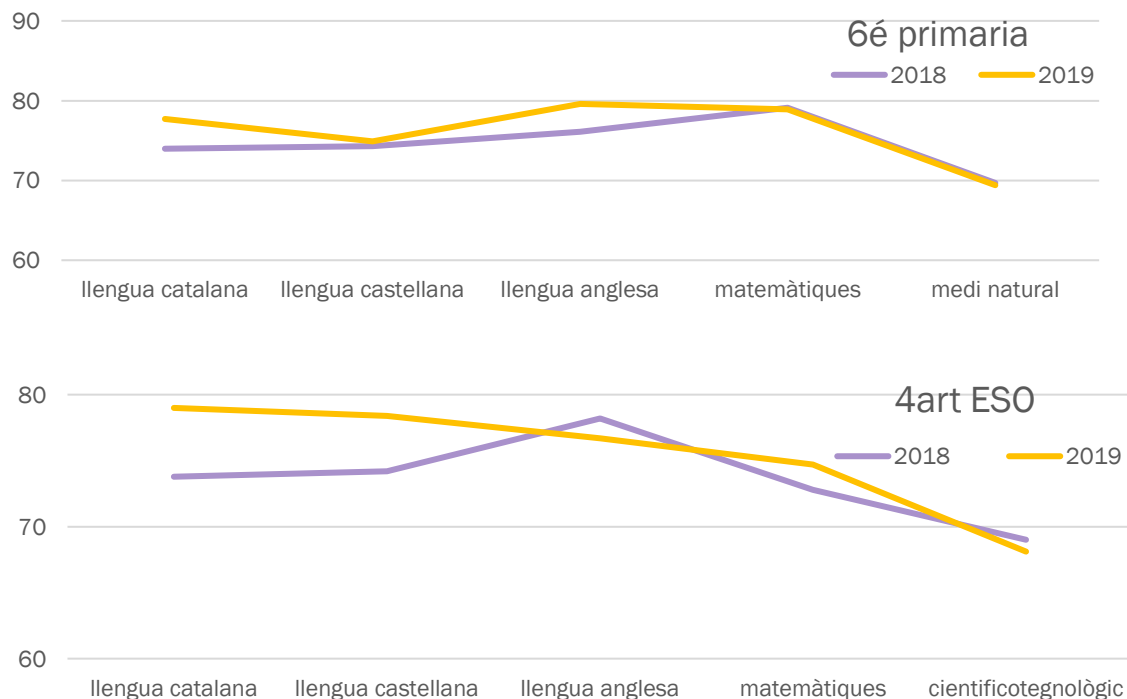
ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

B) COMPETÈNCIES I NOVES OPORTUNITATS



PROVES DE COMPETÈNCIES

	6è	4t ESO
llengua catalana	77,7	73,8
llengua castellana	74,9	74,2
llengua anglesa	79,6	78,2
matemàtiques	78,9	72,8
medi natural /cientificotècnic	69,4	69,0



Noves oportunitats de formació (16-21 anys)

Itineraris formatius específics	13 alumnes
Programes de formació i inserció (PFI)	64 alumnes

NORMALITZACIÓ LINGÜÍSTICA

- Total assistents 754 (39% Sud-Amèrica, 10% Africà, 27% Espanya i Catalunya, 8% Índia,...).
- Les dones són el 54% dels alumnes.
- La llengua castellana és la llengua materna més parlada pels alumnes (Sud-Amèrica).
- Les llengües estrangeres més parlades són: Pnajabi, Xinès mandarí, àrab, soninké i romanès).
- Es fa el curs bàsic (45 hores) per imperatiu legal (obtenció dels papers de residència) 53,6%.

Empreses lingüísticament responsables

En fase d'inici 17

En fase 1 = 4

En fase 2 = 3

En fase 3 = 6



ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

C) ESTUDIS UNIVERSITARIS



RESULTATS DE LES PAU

- Matriculats 2018 = 183
- Aprovats 2018 = 183
- Nota PAU = 6,93
- Nota expedient = 7,39

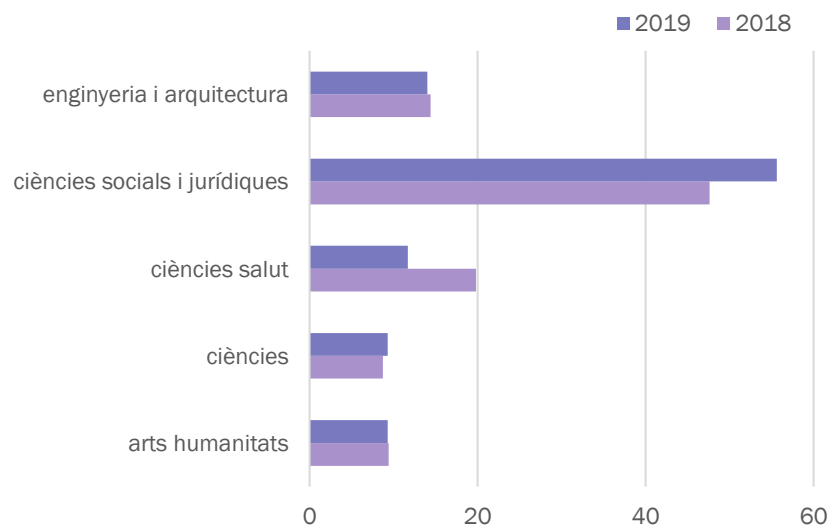
Universitaris 2019-2020

- Total estudiants = 1.161
- 59,9% dones
- 40,1% homes

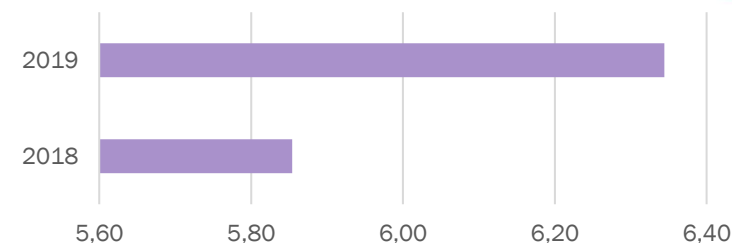
ALUMNES PER UNIVERSITAT

	Alumnes	%
UdG	412	35,49
UB	162	13,95
UOC	132	13,37
UAB	125	10,77
UdV	87	8,35
UPC	70	
UPF	85	6,03
UNED	23	7,32
URLI	19	1,98
UdLI	22	
UIC	10	0,86
EASDO	1	0,09
URV	2	1,17
UAOliva	1	0,09

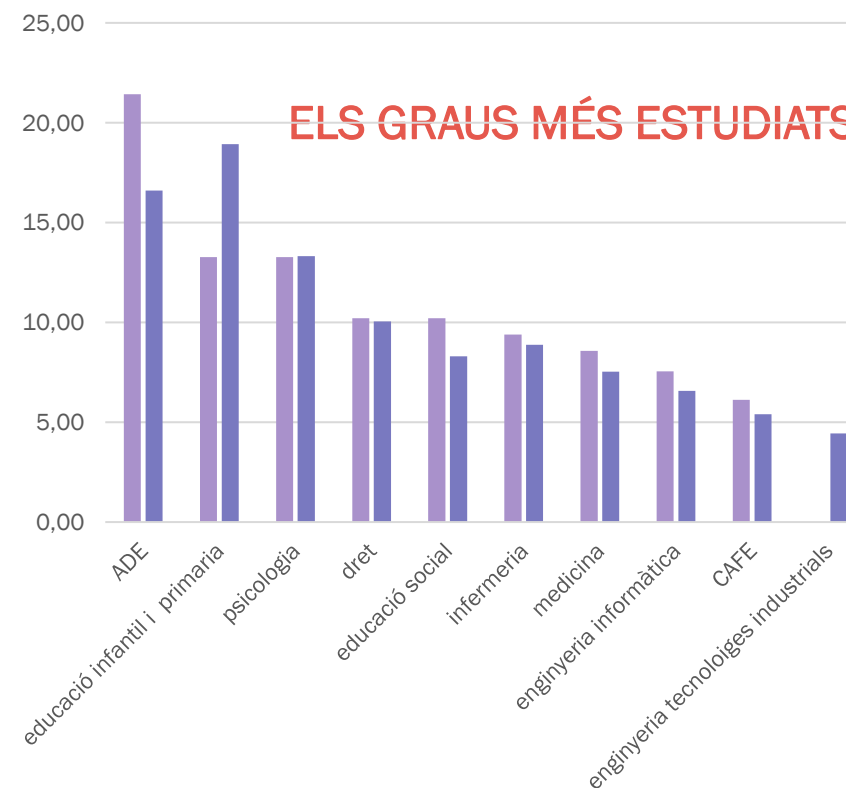
TIPOLOGIA D'ESTUDIS



Variació de la durada dels graus

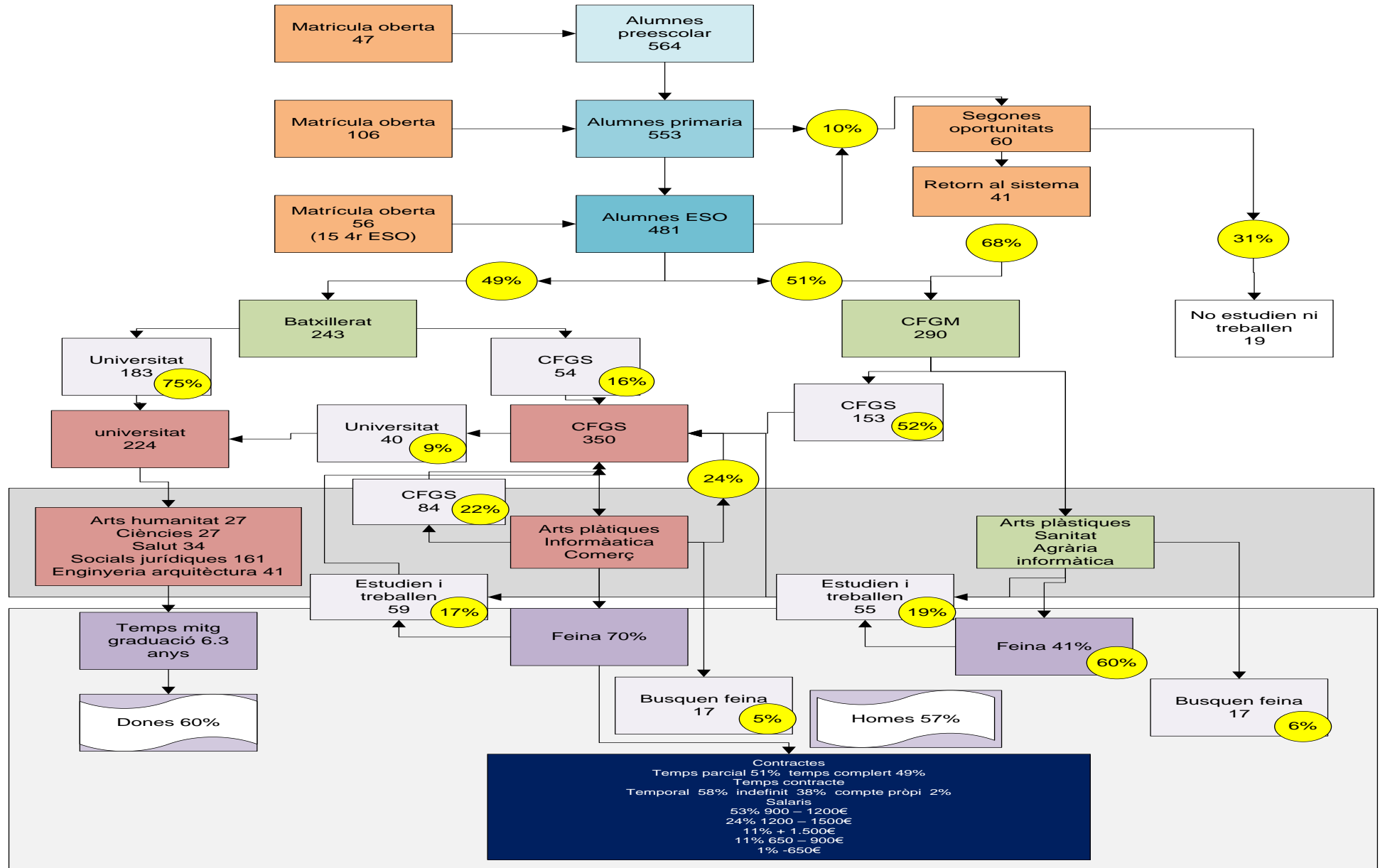


ELS GRAUS MÉS ESTUDIATS



ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

FLUXOS





ODS – 4 EDUCACIÓ DE QUALITAT

D) CULTURA



ACTIVITATS - RECURSOS

101.814 fons de la biblioteca

7 companyies locals

Activitats culturals familiars 120

- Organitzades administració 57%
- Organitzades entitats 43%

ASSISTENTS I ACTIVITAT

63.454 visitants als museus

- Museu de la Garrotxa 26.097
- Museu dels volcans 22.357
- Can Trinxeria 15.000

• 11.900 visites i activitats guiades

40.884 espectadors en recintes

• Ocupació d'aforament 79,62%

119.211 visites biblioteca

• 263 préstecs dia a la biblioteca

Tipologia actes	
Espectacles arts escèniques	131
Concerts	205
Xerrades presentacions llibres	158
Festivals	7
Festivals per petits	22

FESTIVALS

- El mini
- Veus
- Mot
- Cornamusam
- Sismògraf
- Lluèrnia
- Mostra de pessebres

FABER

- Residències 10
- Residents 130
- Xerrades 62

76€ any/lotí d'inversió cultural

ODS – 5 IGUALTAT (EQUITAT) DE GÈNERE

ACONSEGUIR LA IGUALTAT DE GÈNERE I APODERAR TOTES LES DONES I NENES



- Erradicar la violència masclista en totes les formes
- Fomentar la coeducació entre tots els nivells educatius
- Reduir la bretxa salarial entre homes i dones
- Trencar la segregació horitzontal i vertical de les dones
- Fomentar la coresponsabilitat en el treball domèstic i de cura
- Erradicar les estructures culturals sexistes, implicació dels agents socials i mitjans de comunicació
- Erradicar el tràfic i explotació de les dones
- Reconeixement social del treball domèstic i de cura no remunerats
- Garantir l'accés a les llars d'infants i escoles bressol, atenció als dependents sobretot en el col·lectiu més vulnerables
- Fomentar la presència de dones en els àmbits de presa de decisions, trencar el sostre de vidre
- Promoure l'educació sobre la salut efectiva, sexual i reproductiva sobretot als adolescents

- A la nostra societat es donen actituds masclistes i discriminatòries contra les dones, de manera oberta o assumides com a trets culturals.
- Aconseguir l'equitat plena entre gèneres en tots els camps i en tota la societat.

5 IGUALTAT DE GÈNERE

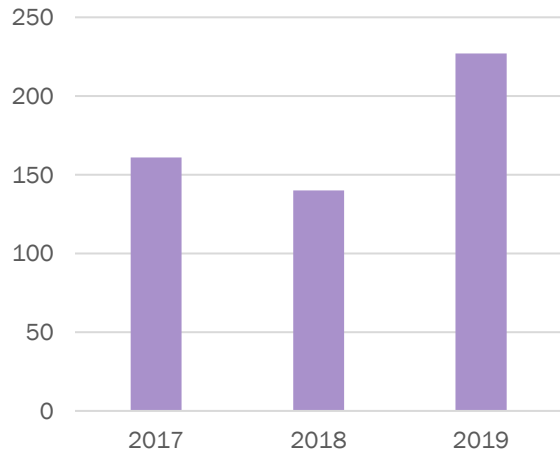




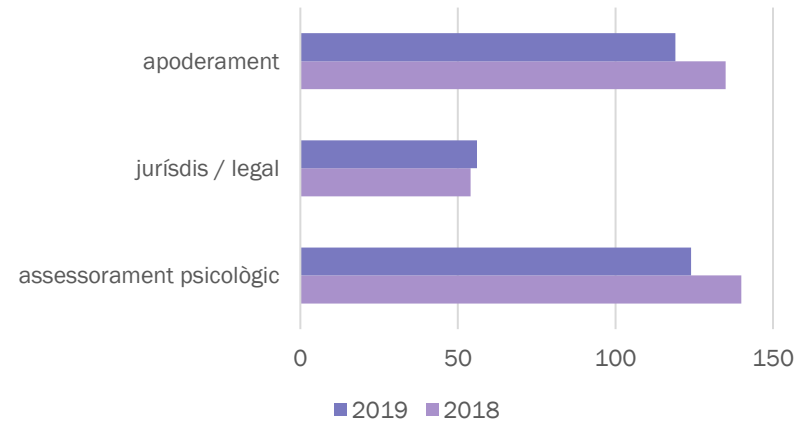
ODS – 5 IGUALTAT (EQUITAT) DE GÈNERE



PROCEDIMENT PENAL PER VIOLÈNCIA CONTRA LES DONES



EINES DE SUPORT



Servei d'acolliment d'urgència

1 pis d'urgència

Estada en pensions

RADIOGRAFIA DE L'ANY 2019 ABP - GAV

	2018	2019
Exp. víctimes noves	85	91
domèstica	31	29
de gènere	90	107
altres	12	3
entrevistes	60	76
ordres protecció	41	53
trucades seguiment	673	703

ODS – 6 AIGUA NETA I SANEJAMENT

GARANTIR LA DISPONIBILITAT I UNA GESTIÓ SOSTENIBLE DE L'AIGUA I EL SANEJAMENT PER A TOTES LES PERSONES



- Garantir que tots els municipis tenen aigua de qualitat per abastar la població. Que ningú quedi fora per motius econòmics, però incorporar els costos del servei.
- Dotar de sanejament els petits nuclis urbans dispersos. Preveure la depuració i reutilització de l'aigua.
- Millorar l'estat de les masses d'aigua. Fer entendre la responsabilitat sobre la contaminació.
- Augmentar la gestió eficient de l'ús de l'aigua en tots els sectors.
- Implementar la gestió integral del cicle de l'aigua.
- Protegir i restablir els ecosistemes relacionats amb l'aigua.

- Fins avui s'ha treballat per donar resposta a la demanda sense considerar les limitacions en la disponibilitat del recurs aigua.
- Cal variar el paradigma i passar a gestionar el recurs pensant en el cicle integral de l'aigua i el manteniment ecològic del medi hídic.

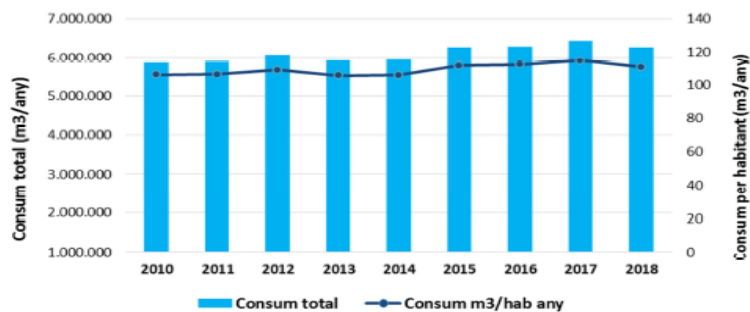




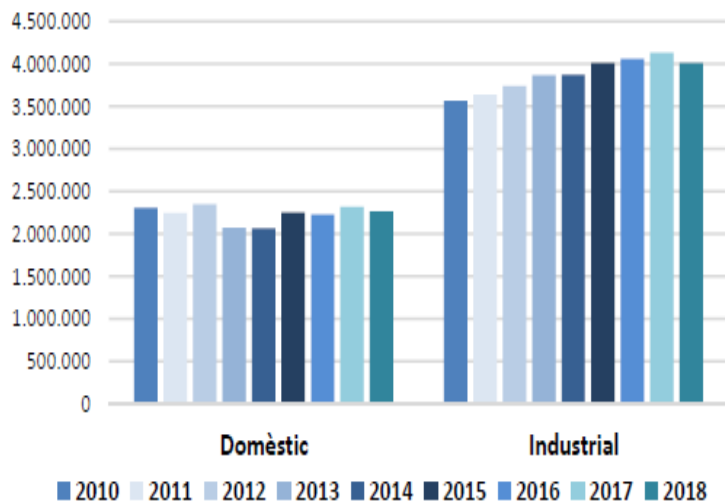
ODS – 6 AIGUA NETA I SANEJAMENT

A) ABASTAMENT

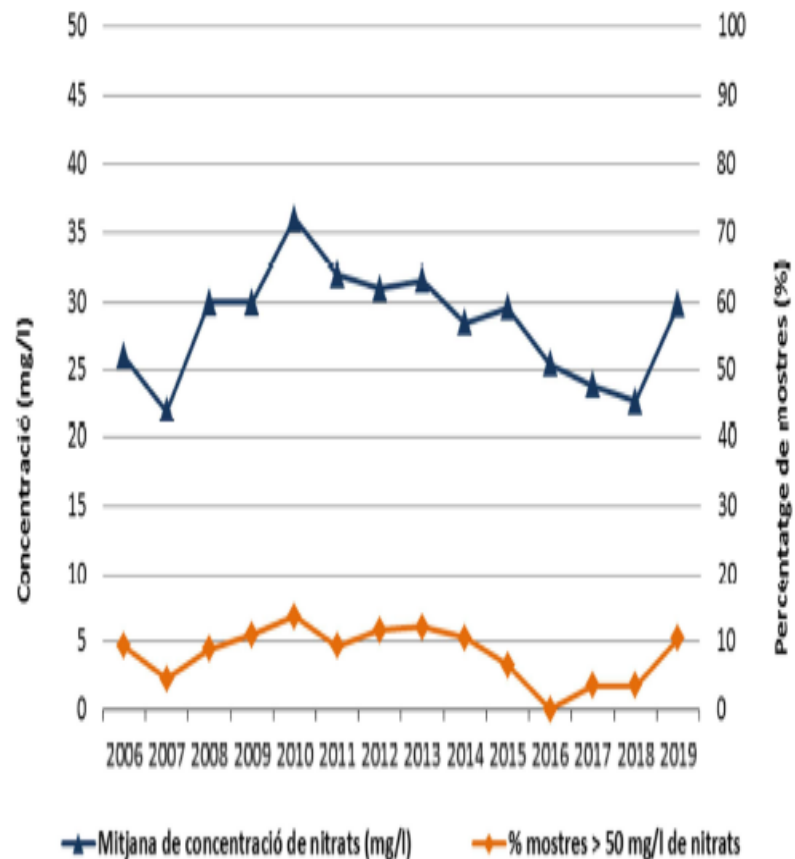
Evolució consum d'aigua 2010-2016



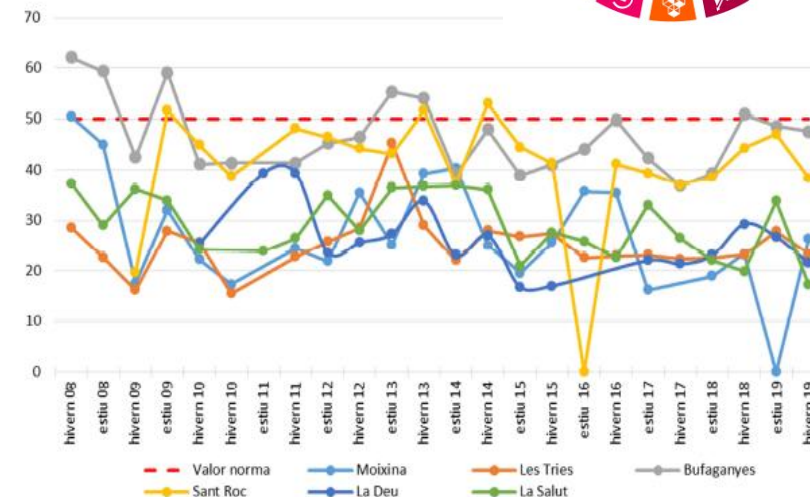
Usos de l'aigua (sense agricultura)



Qualitat aigua subterrània (Vall Bas)

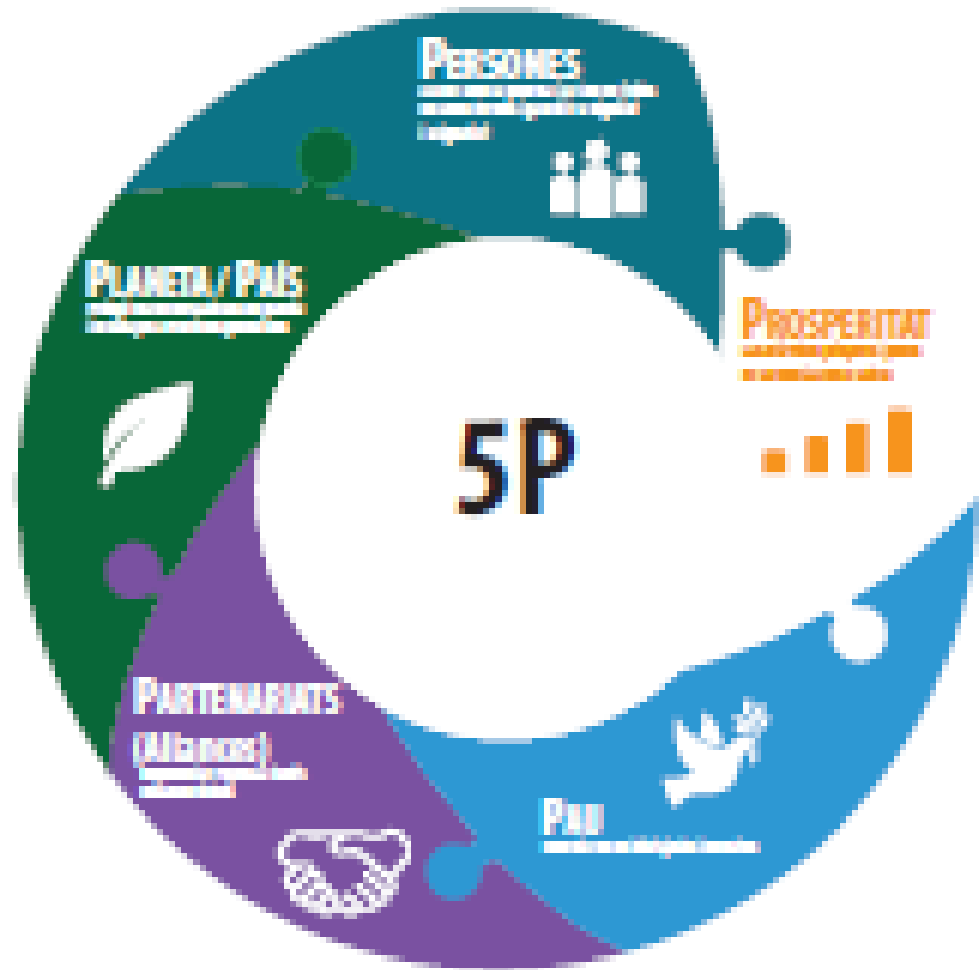


Nitrats a les fonts d'Olot



Disponibilitat de recurs subterrani





- PROSPERITAT

- Assegurar vides prosperes i satisfactòries en harmonia amb la natura



ODS – 11 CIUTATS COMUNITATS SOSTENIBLES

ACONSEGUIR QUE LES CIUTATS I ELS ASSENTAMENTS HUMANS SIGUIN INCLUSIUS, SEGURS, RESILIENTS I SOSTENIBLES



- Polítiques de suport a les famílies per evitar l'excussió social i assegurar l'habitatge.
- Accés a sistemes de transport segur, accessible i sostenible, millora de la seguretat viària.
- Promoure ciutats compactes amb infraestructures de transport.
- Protegir el patrimoni natural i cultural.
- Reduir les morts per desastres naturals.
- Reduir els impactes naturals negatius sobretot en la qualitat de l'aire i els residus.
- Garantir la dotació necessària d'espais verds per a la població urbana.
- Incrementar la resiliència urbana per la caiguda de serveis.

- La població humana es concentra en les ciutats (fins el 80% de la població el 2030), aquestes ocupen el 6% de la superfície catalana.
- Cal que les ciutats siguin resilients en el seu conjunt i garanteixin una vida plena del seus habitants.

11 CIUTATS
I COMUNITATS
SOSTENIBLES





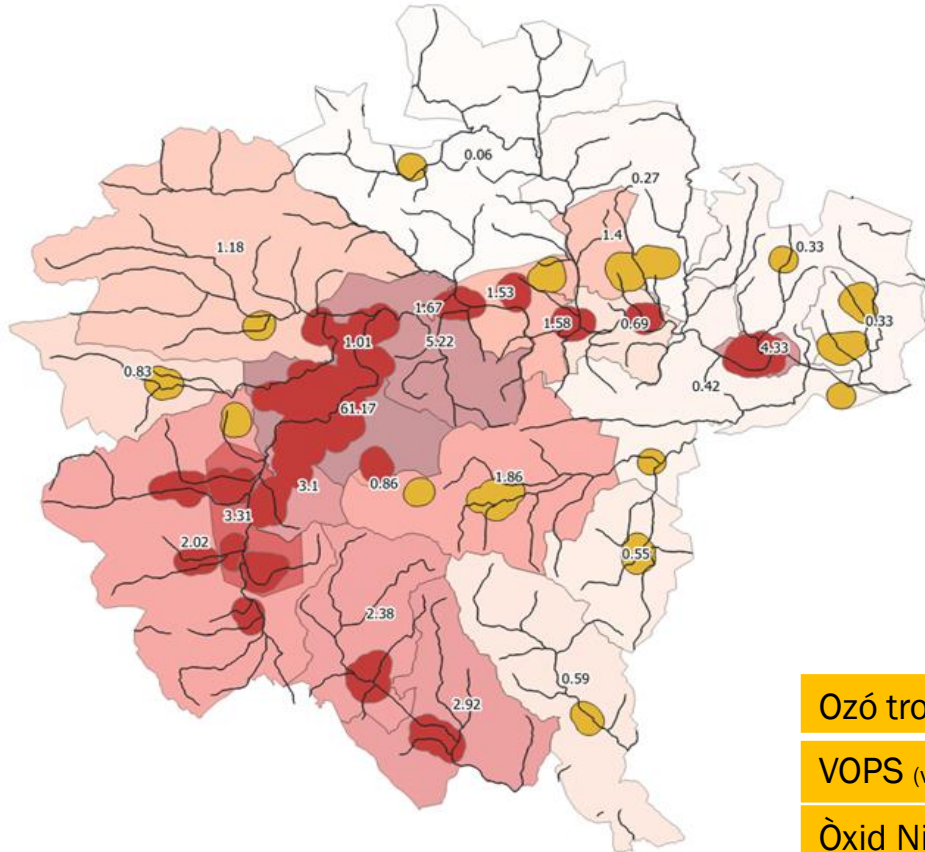
ODS – 11 CIUTATS COMUNITATS SOSTENIBLES

B) NUCLIS URBANS SOSTENIBLES



Distribució i densitat de població comarcal

Densitat comarca = 77,1 hab./km²
 Densitat urbana = 2.003,7 hab./km²



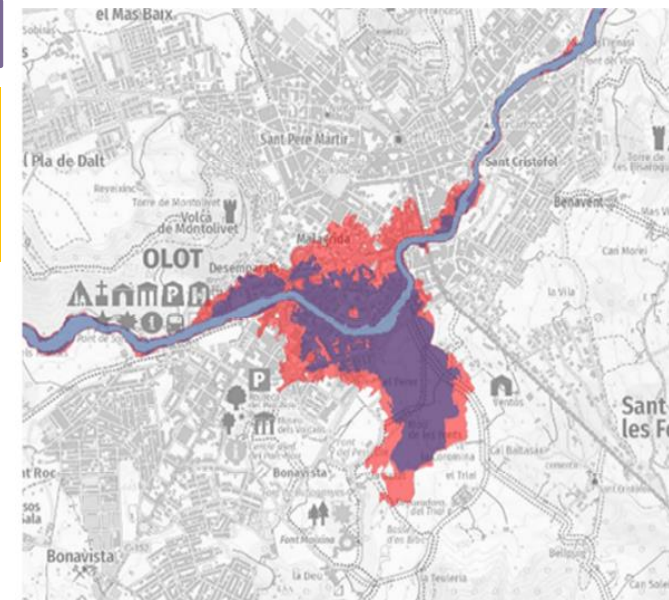
Disponibilitat espai urbà/persona

122,36 m²/habitant comarca
 33,3 m² construïts/habitant
 89,02 m² urbans/habitant lliures

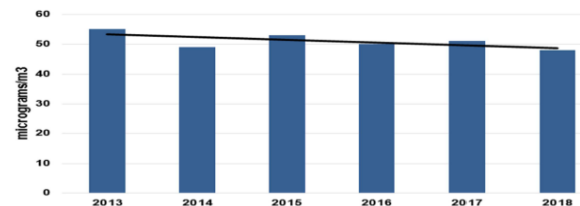
Risc inundació Olot
 Períodes de retorn 10, 100, 500 anys)

Espais verds urbans/persona (Olot)

Parcs urbans 126Ha (38,18m²/hab.)
 27,2m²/hab. verd (OMS 10-15m²/hab.)
 1arbre/2,27hab. (OMS 1arbre/3hab.)



Qualitat de l'Aire (estació Can Jordà, dades 2018)



Ozó troposfèric	60µg/m ³	120µg/m ³
VOPS (valor orientatiu protecció salut)	8	25
Òxid Nitrogen	3µg/m ³	40µg/m ³

Morts per desastres:
 0



ODS – 11 CIUTATS COMUNITATS SOSTENIBLES

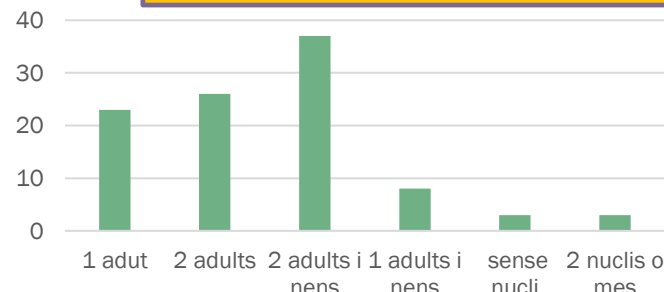
A) HABITATGE



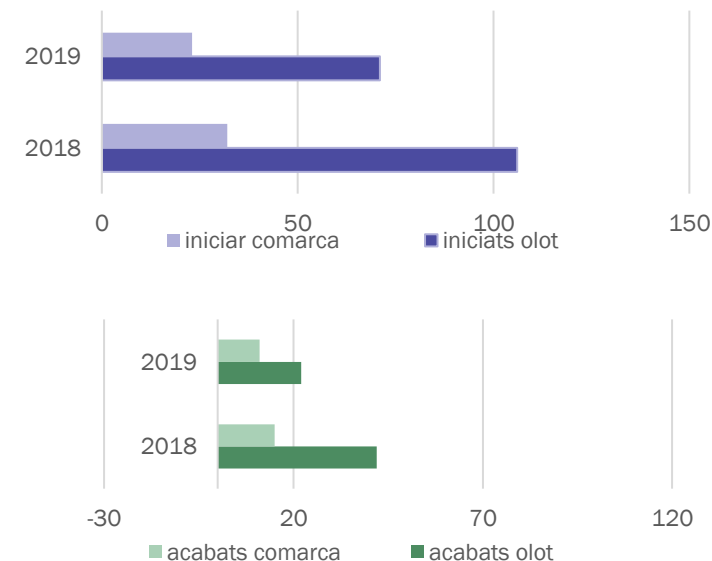
Mercat de l'habitatge – Compra / Venda

OLOT	2018		2019	
	nous	usats	nous	usats
nombre	35	45	72	198
m2 mitjana	92,7	84,5	105,8	94,1
€/m2 mitjana	1360,9	1108,8	1384,4	1302,8
€/m2 màxim	3750	1941,2	3422,7	3913
€/m2 mínim	213,5	274,7	426,6	290,3
GARROTXA				
nombre	58	71	110	276
m2 mitjana	107,7	93,3	112,3	102,1
€/m2 mitjana	1243,3	1080,2	1299,4	1252,7
€/m2 màxim	3750	2315,8	3422,7	3913
€/m2 mínim	213,5	227,3	259,3	240,4

Distribució unitats familiars



Activitats constructora



Mercat de l'habitatge – Lloguer

OLOT	2018	2019
contractes	880	792
preu mitjà	419,54	464,22
GARROTXA		
contractes	1211	1070
preu mitjà	425,03	469,33

Règim de tinença d'habitatge

Lloguer	25%	Propietat	70%
		Deshabitat	24%
Lloguer	32%	Propietat	44%

Habitatge protegit i ajudes al lloguer

Persones en espera d'habitatge HPO	1647
Habitatges llogats en borsa habitatge	20
Ajudes per pagament lloguer	499

ODS – 7 ENERGIA NETA I SOSTENIBLE

GARANTIR L'ACCÉS A UNA ENERGIA ASSEQUIBLE, SEGURA, SOSTENIBLE I MODERNA PER A TOTES LES PERSONES



- Reduir la precarietat energètica, incrementar la resiliència energètica i reduir les actuacions d'assistència social.
- Accelerar el desenvolupament de renovables. Promoure l'autoproducció i autoconsum, sistemes d'emmagatzematge d'electricitat, R+D+i de les fonts per millorar l'eficiència.
- Millorar l'eficiència del parc immobiliari, establir objectius per a la nova construcció, impulsar el rol de les administracions públiques com a tractors.
- Augmentar la cooperació internacional per la investigació en energies netes. Promoure energies i tecnologies netes.
- Ampliar la infraestructura i millorar les tecnologies per prestar serveis energètics moderns i sostenibles.

- Cada un dels avanços civilitzatoris ha anat acompanyat d'un increment i intensificació en l'ús d'energia.
- És necessari rebaixar el consum energètic per càpita i garantir que les energies siguin netes i la seva generació sostenible.

7 ENERGIA NETA
I ASSEQUIBLE



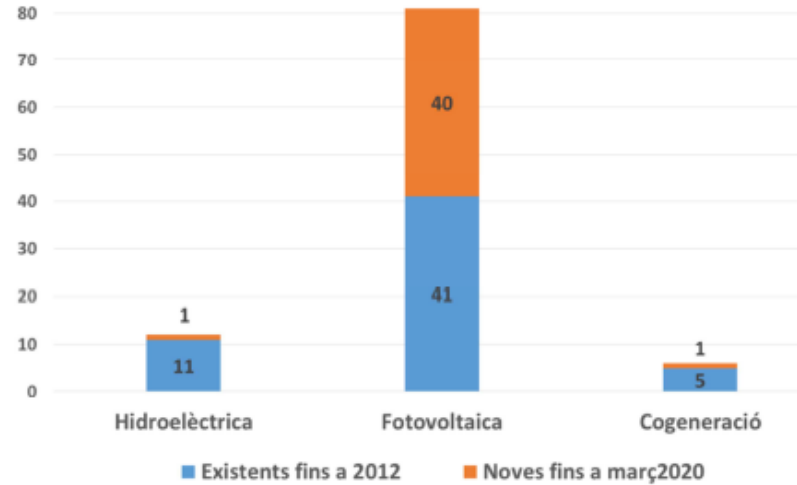
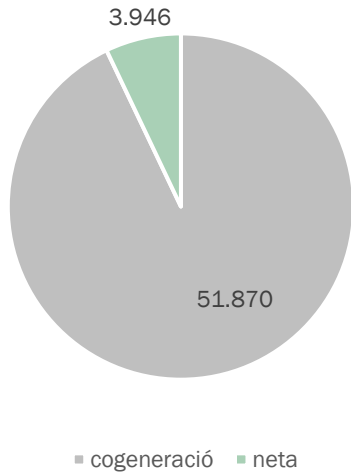


ODS – 7 ENERGIA NETA I SOSTENIBLE

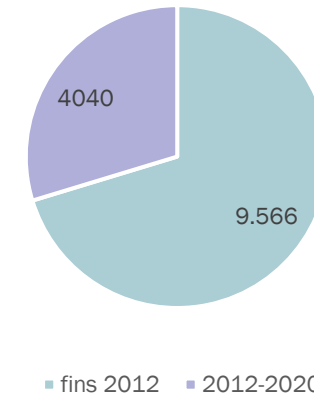
A) GENERACIÓ ELÈCTRICA



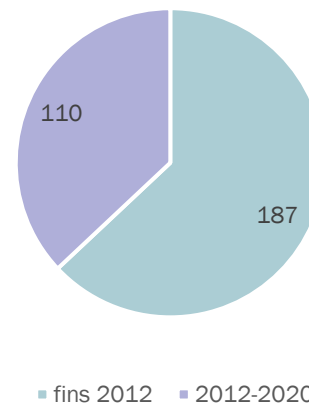
potència total instal·lada



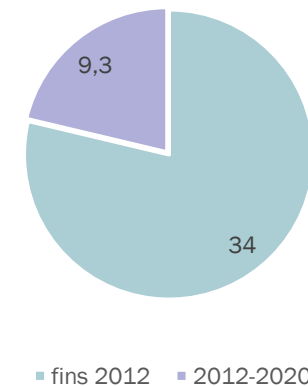
potència mitjana cogeneració



potència mitjana hidroelèctrica



potència mitjana fotovoltaica



INSTAL·LACIONS DE PRODUCCIÓ D'ENERGIA

Entrada en servei de noves instal·lacions del 2012 en endavant. Destacable que s'ha doblat el nombre d'instal·lacions fotovoltaiques. Aquestes però són d'autoconsum i per tant de menor potència

(nombre instal·lacions, dades de potència en KWh instal·lats)

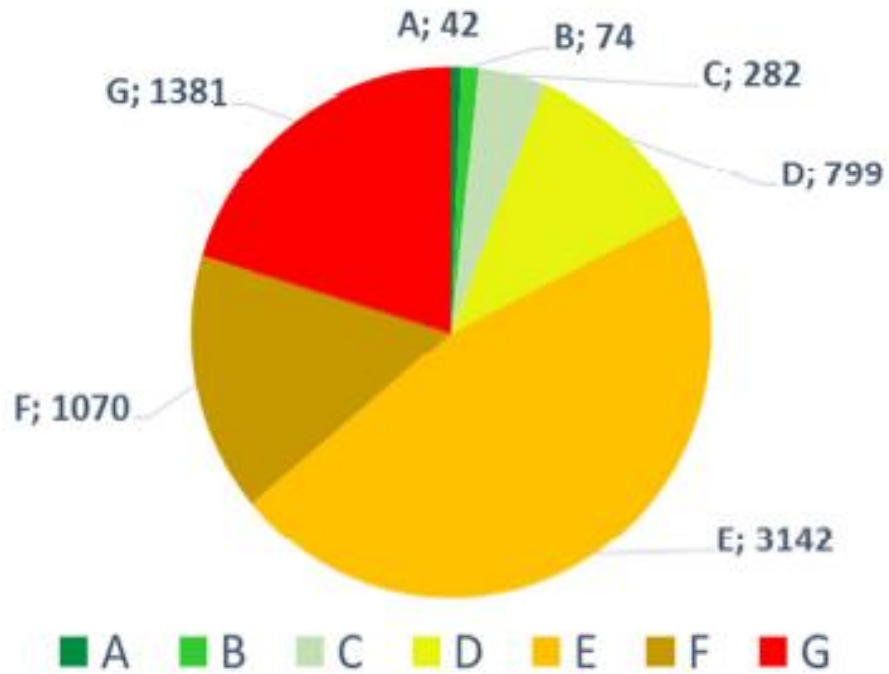


ODS – 7 ENERGIA NETA I SOSTENIBLE

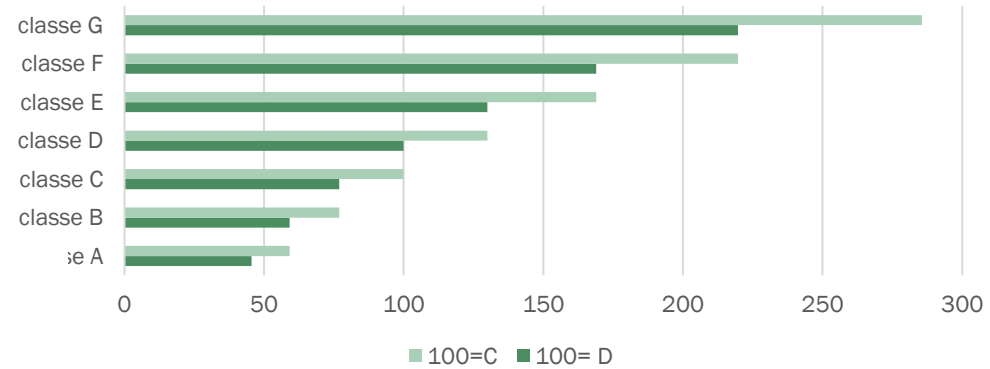
B) CONSUM D'ELECTRICITAT



CLASSIFICACIÓ ENERGÈTICA EDIFICIS

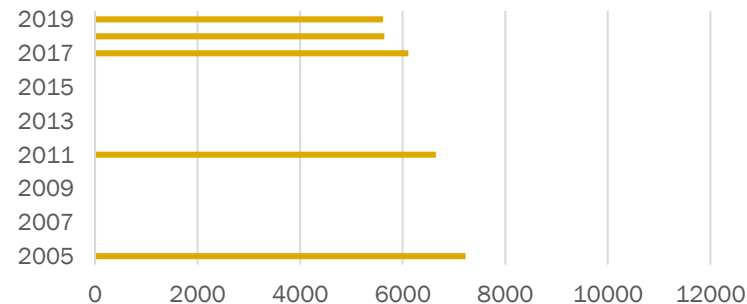


despesa energètica/categoria habitatge

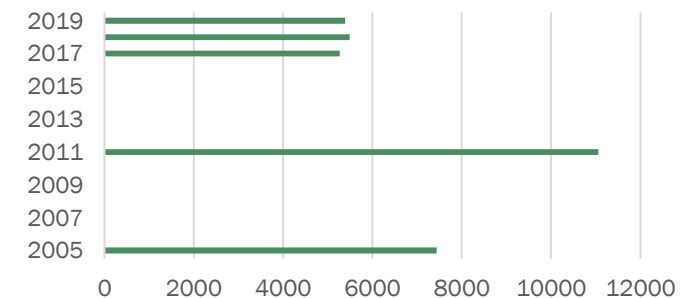


CONSUM EDIFICIS I ENLLUMENT PÚBLIC

enllumenat



equipaments





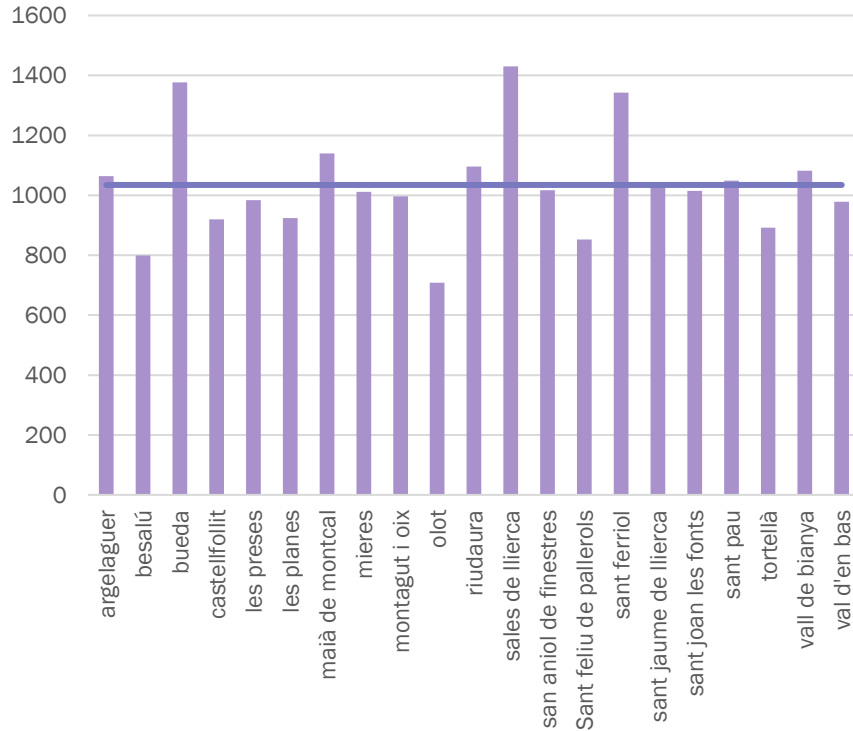
ODS – 7 ENERGIA NETA I SOSTENIBLE

C) MOBILITAT

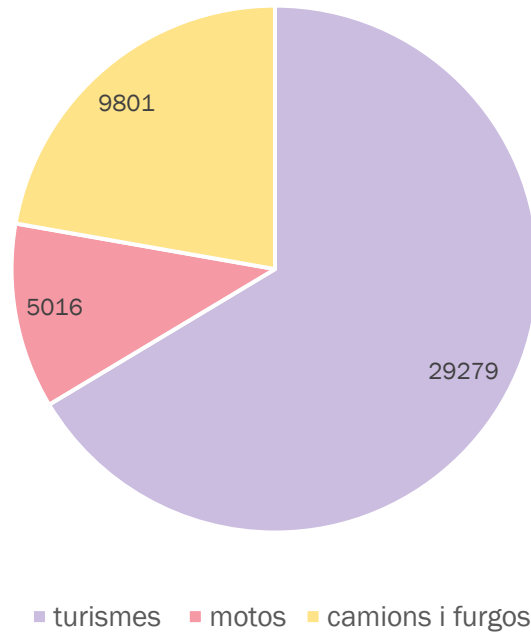


VEHICLES EXISTENTS A LA COMARCA

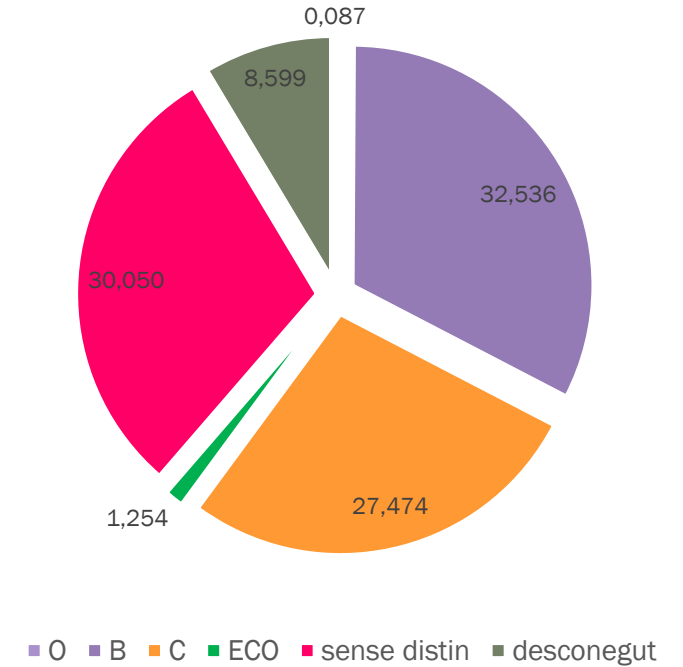
vehicles per 1000 hab.



TIPOLOGIES



CLASSIFICACIÓ DELS VEHICLES PER ETIQUETES DE CONSUM





ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

CONSTRUIR INFRAESTRUCTURES RESILIENTS, PROMOURE LA INDUSTRIALITZACIÓ INCLUSIVA I SOSTENIBLE I FOMENTAR LA INNOVACIÓ

- Dissenyar infraestructures urbanes o interurbanes modals, reduir el transport privat. Establir una xarxa de recàrrega de vehicles per tot el territori.
- Dissenyar infraestructures resilientes al canvi climàtic, flexibles en relació a la tecnologia i la societat, que vertebrin el territori, afavoreixin la transició energètica i garanteixin la competitivitat.
- Polítiques orientades a l'activitat productiva, creació d'ocupació digna, empenedoria, creativitat i innovació.
- Recuperar el liderat en el sector industrial, afavorir l'economia circular, la digitalització i la internacionalització.
- Promoure indústries sostenibles i inclusives.
- Modernitzar la indústria i garantir la sostenibilitat.
- Incorporar la resiliència, el canvi climàtic i la flexibilitat en la producció industrial.
- Facilitar i promoure la digitalització de la societat, empreses i processos productius.
- Mantenir la productivitat, excel·lència i internacionalització del sistema de recerca, promoure la transferència a la indústria.

- Les infraestructures no contempen avui la seva resiliència, i s'admet que qualsevol indústria pot instal·lar-se en qualsevol lloc.
- Garantir la durabilitat i resiliència de les infraestructures bàsiques. Avançar en l'economia circular, afavorir la digitalització de tota la societat, implementar models industrials realment sostenibles.

9 INDÚSTRIA
INNOVACIÓ
INFRAESTRUCTURES





ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

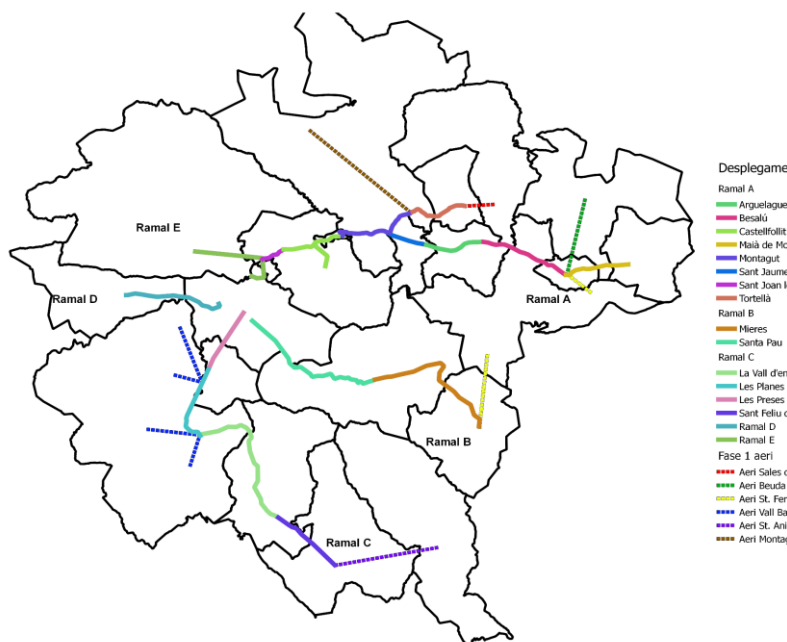
A-1) INFRAESTRUCTURES, COMUNICACIÓ



Xarxa de fibra òptica

- Xarxa oberta, lliure i neutral
- Multi operadors, propietat i administració: Fundació Guifi.net
- Total de línies instal·lades: 2.830
- Cobertura territorial: fase 1 total
fase 2 25%

Projecte desenvolupat CCG



Xarxa de comunicacions terrestres -carreteres

Dèficits destacats:

1. Discontinuitat entre A-26 i eix de Bracons, variants d'Olot i Les Preses.
2. Manca de comunicacions ferroviàries.

Accés a Infraestructures modals	Distància minuts
AP-7	30
AVE Figueres	38
AVE Girona	48
Frontera francesa	60
Barcelona	75
Aeroport i port Barcelona	92

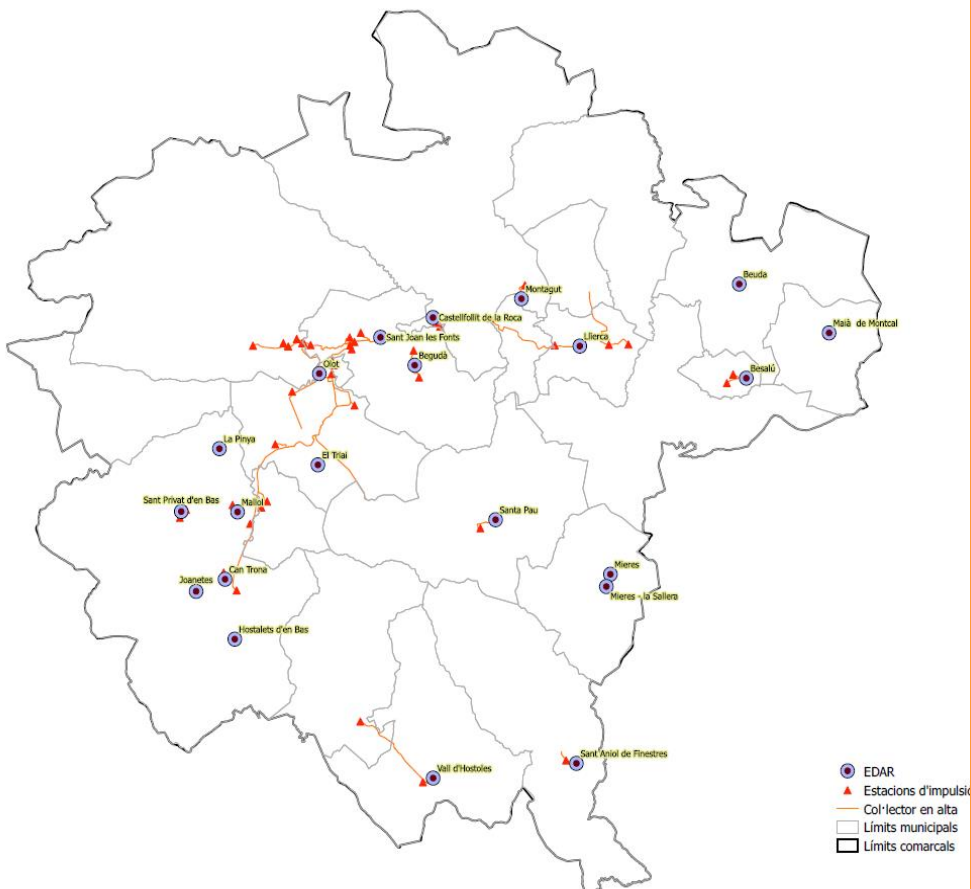


ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

A-2) INFRAESTRUCTURES, AIGUA



Infraestructures sanejament

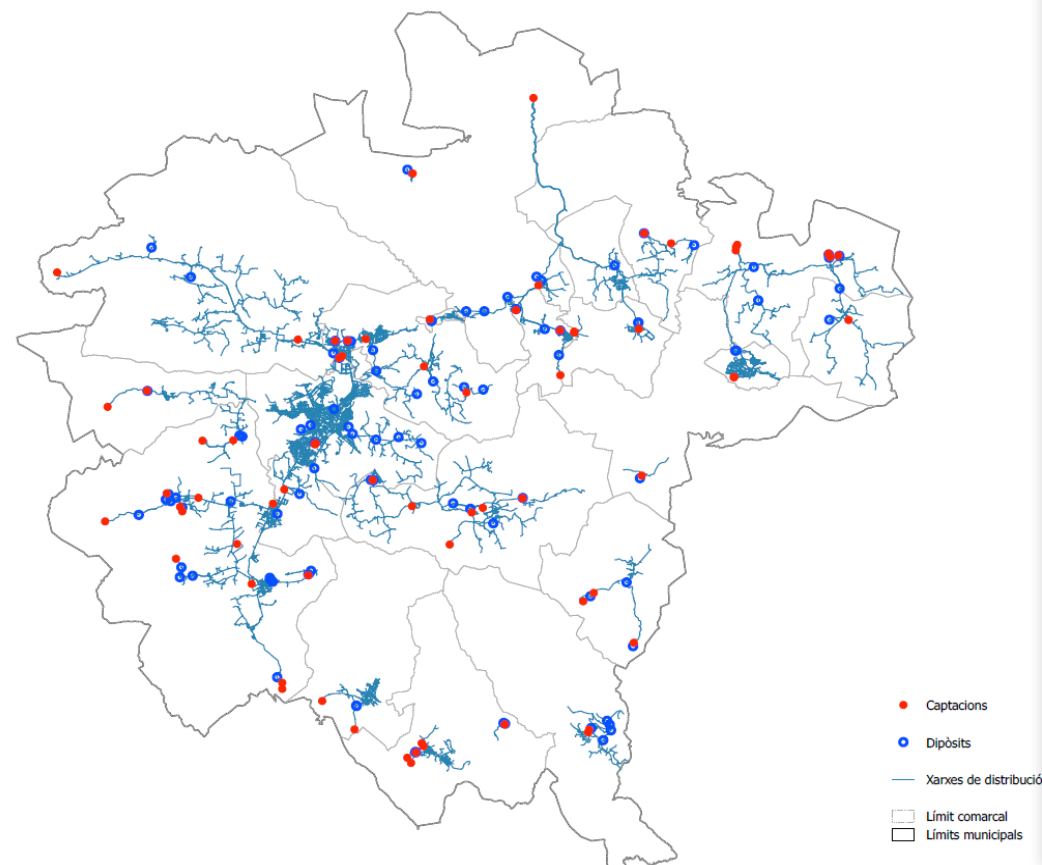


Infraestructures públiques:

1. Abastament: caràcter municipal, tots els municipis tenen PDA (plans directors abastament). Finançament per la taxa de servei d'aigua.
2. Sanejament; caràcter comarcal, finançament ACA (cànon de l'aigua).

Programa del cicle de l'aigua de la Garrotxa

Infraestructures abastaments



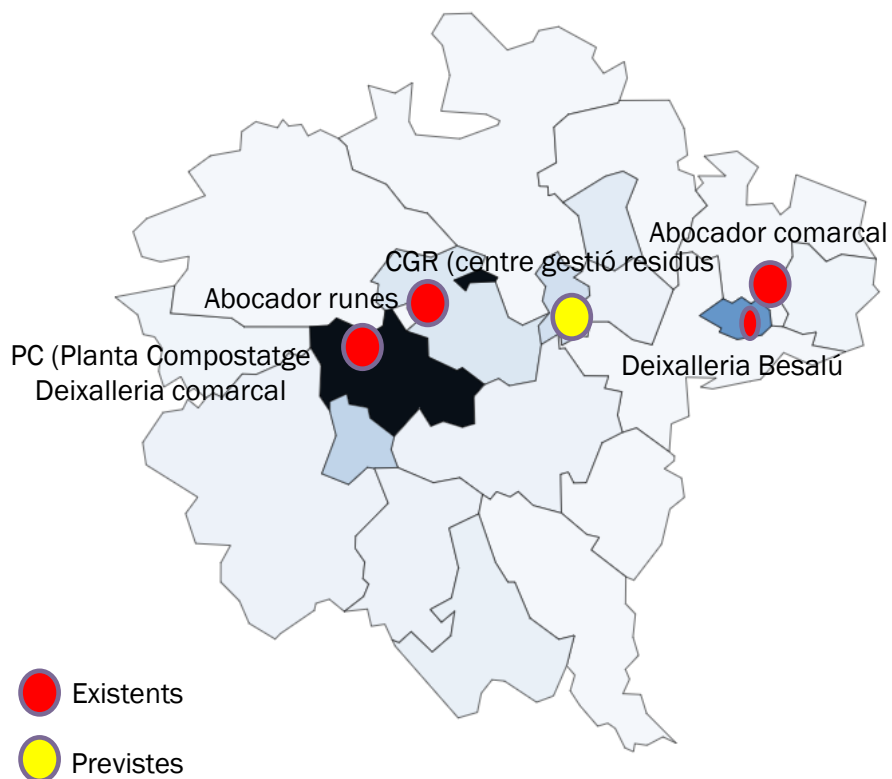


ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

A-3) INFRAESTRUCTURES, RESIDUS I ALTRES



Infraestructures de residus

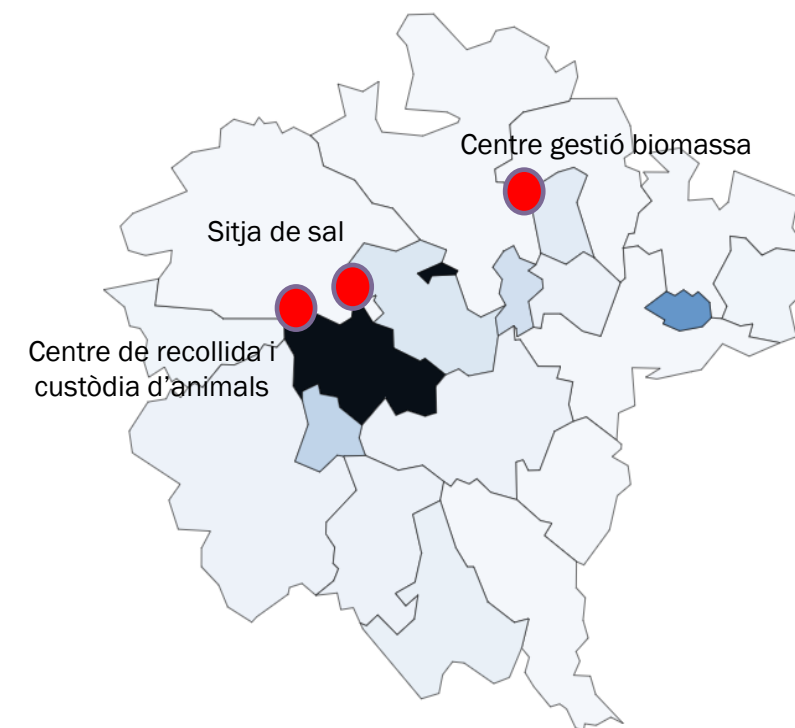


Infraestructures públiques:

1. En general mancomunades (excepte deixalleria Besalú).
2. Gestió comarcal CCG.
3. Criteris de recuperació de costos en gestió.
4. Reserves de fons per atendre les necessitats de reposició i amortització tècnica .
5. Reserves anuals:
Residus: 530.000€
Altres: 30.000€

Programa de gestió de residus de la Garrotxa
Pla d'actuació i suport en emergències de la Garrotxa

Altres infraestructures públiques





ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

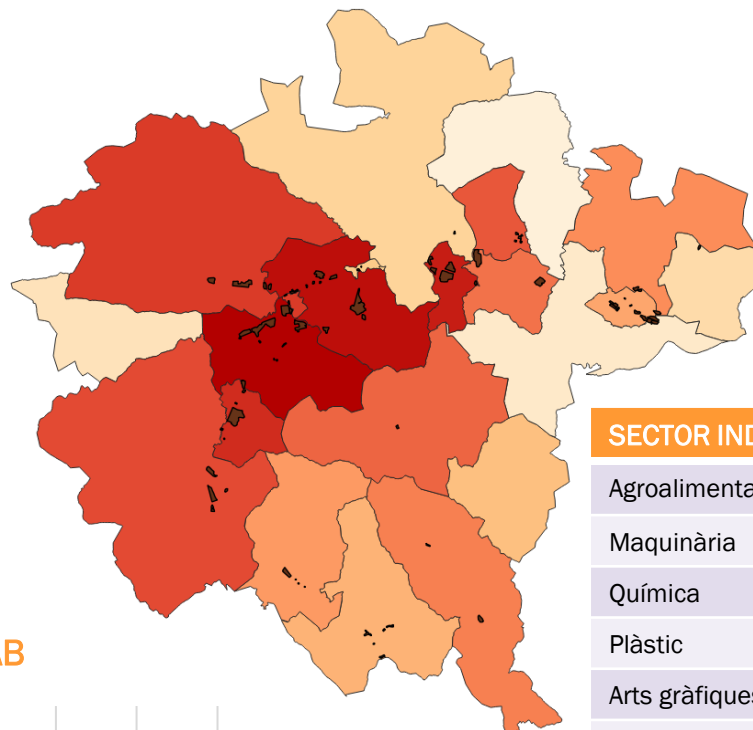
B) INDÚSTRIA



INDÚSTRIA

DADES GENERALS 2018

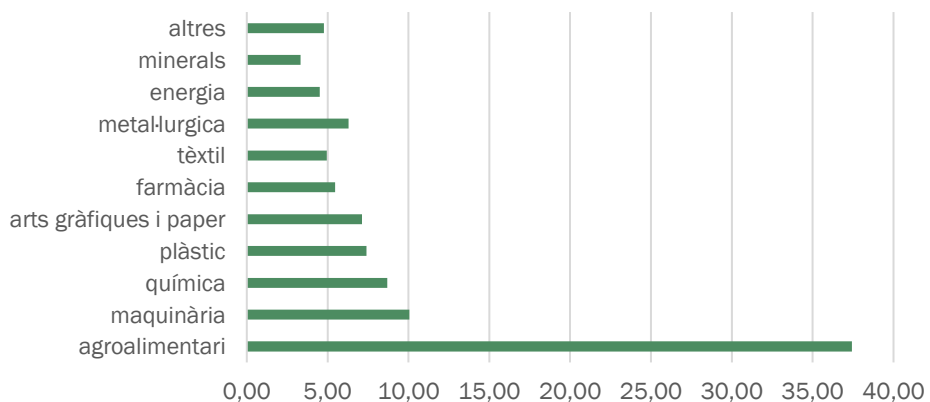
CENTRES DE COTITZACIÓ 1.975
AUTÒNOMS 4.748
PRODUCTIVITAT 84,720 €
VALOR AFEGIT BRUT 772,6 M€



POLÍGONS D'ACTIVITAT ECONÒMICA

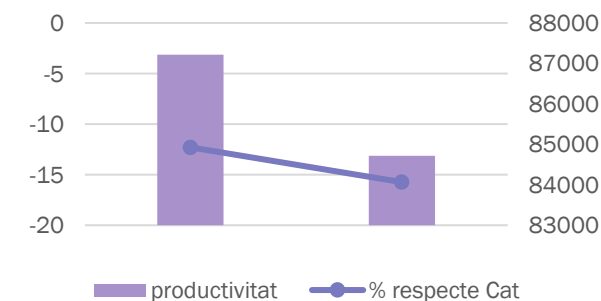
Nombre	54
Superfície mitjana	7,5 Ha
Transport públic	70,4%
Gas	74,1%
Fibra òptica	75,9%
Potència elèctrica	100,0%
Depuració	100,0%

pes de cada sector en el VAB



SECTOR INDUSTRIAL	M€ VAB	Var
Agroalimentari	289,1	13,6
Maquinària	77,7	-1,5
Química	67,2	5,6
Plàstic	57,2	-1,5
Arts gràfiques i paper	55,1	-1,4
Farmàcia	42,2	-0,4
Tèxtil	38,2	-3,8
Metal·lúrgica	48,6	7,6
Energia	34,8	-1
Minerals	25,7	-0,8
Altres	36,8	1

productivitat industrial 18-19





ODS – 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA INNOVACIÓ

C) SERVEIS, CONSTRUCCIÓ



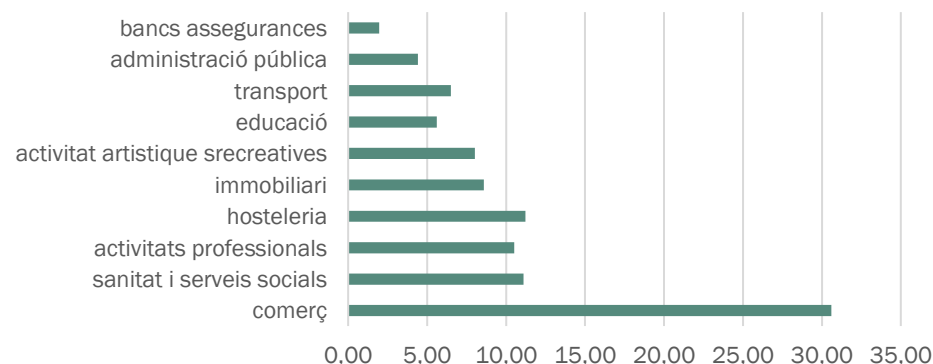
SERVEIS

DADES GENERALS 2018

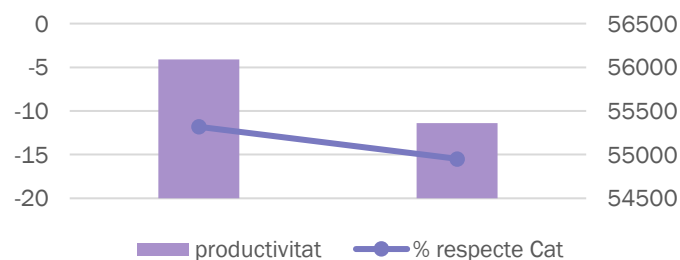
PRODUCTIVITAT 55,360 €
VALOR AFEGIT BRUT 734,1 M€

SECTRO COMERÇ	M€ VAB	Var
Comerç	224,9	-1,6
Sanitat s. Socials	81,6	0,5
Act. profess. Cien. Art.	77,3	-1,7
Hosteleria	82,6	4,4
Immobil·liària	63,1	-6,4
Act artist. Recreatives	59,0	11
Educació	47,8	1,9
Transport	47,8	6,9
Adm. pública	32,5	4,42
Bans assegurances	14,4	-1,5
Infor. Comunicació	10,8	2,2

pes de cada sector en el VAB



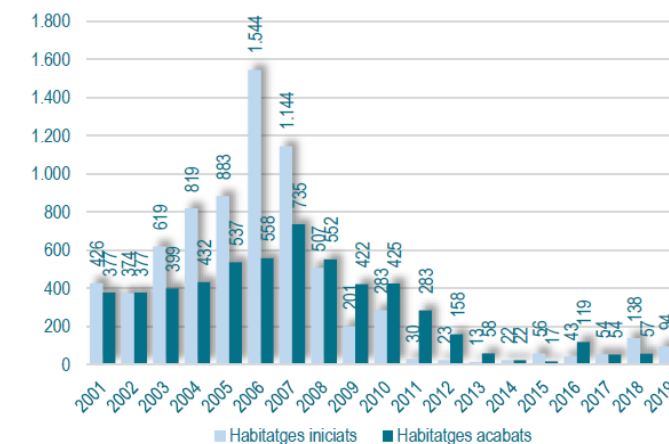
productivitat comerç



CONSTRUCCIÓ

DADES GENERALS 2018

PRODUCTIVITAT 47.920.4€
VALOR AFEGIT BRUT 79,5 M€



productivitat construcció



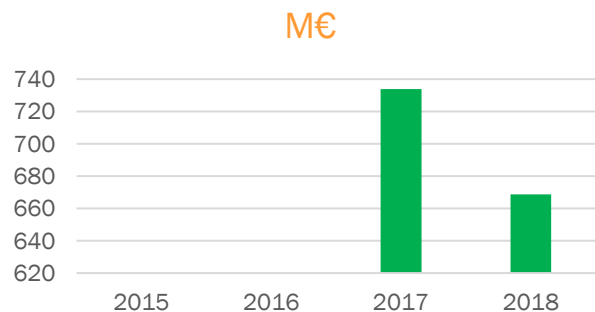


ODS - 9 INFRAESTRUCTURES, INDÚSTRIA, INNOVACIÓ

D) EXPORTACIONS, INNOVACIÓ



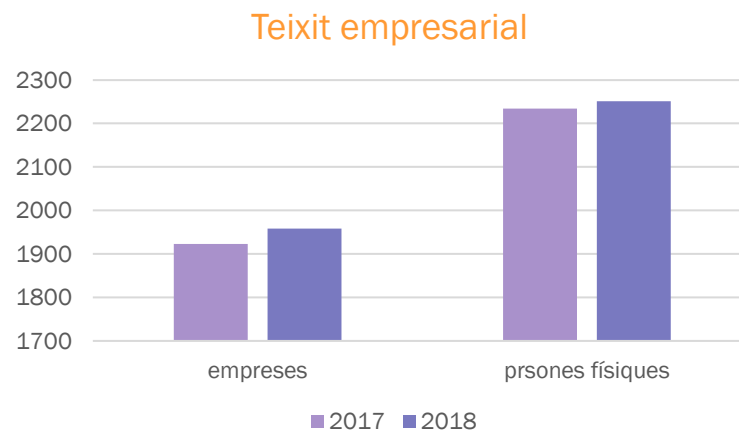
EXPORTACIONS



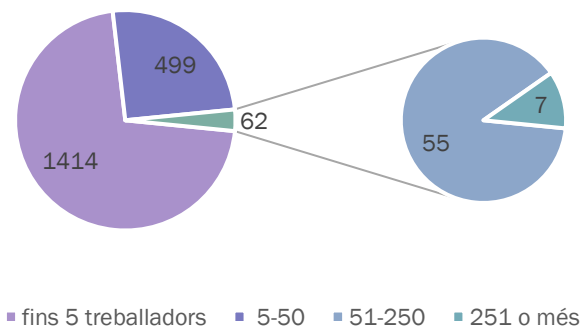
Valor total 2018	668,8M€
Preparats carnis	14%
Equips	14%
Aliments i begudes	10%
Químics	8%

Nivell exportació
39,22% del PIB comarca
668,8 M€

ESTRUCTURA EMPRESARIAL



dimensió empreses



ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

PROMOURE EL CREIXEMENT ECONÒMIC SOSTINGUT, INCLUSIU I SOSTENIBLE, L'OCUPACIÓ PLENA I PRODUCTIVA I EL TREBALL DIGNE PER A TOTHOM



- Aconseguir la recuperació econòmica reduint la desigualtat.
- Elevar la productivitat, diversificar, modernitzar i innovar.
- Establir un model industrial 4.0, basat en l'economia circular.
- Impulsar l'economia circular i reconèixer l'economia col·laborativa.
- Prioritzar la lluita contra l'atur juvenil i de llarga durada.
- Reduir la taxa d'abandonament prematur dels estudis i dels que no estudien, ni treballen ni es formen.
- Reduir la pobresa en el treball i la precarietat laboral.
- Disminuir la sinistralitat laboral.
- Garantir el finançament de les empreses i emprenedors.
- Posar en pràctica polítiques de turisme sostenible.

- Les activitats econòmiques estan totalment lligades als cicles d'economia financera i especulativa.
- Garantir l'estabilitat del sistema econòmic, diversificar els sistemes productius. Tenir el treball com eina de reducció de les desigualtats, amb salaris justos i seguretat.

8 TREBALL DIGNE
I CREIXEMENT
ECONÒMIC



8

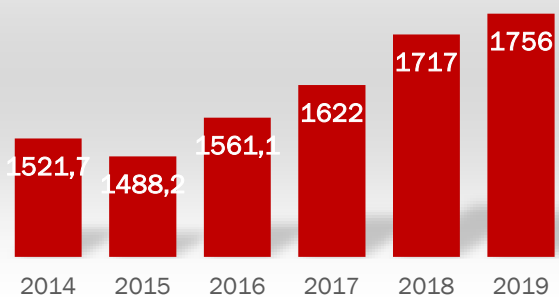
TREBALL DIGNE
I CREIXEMENT
ECONÒMIC

ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

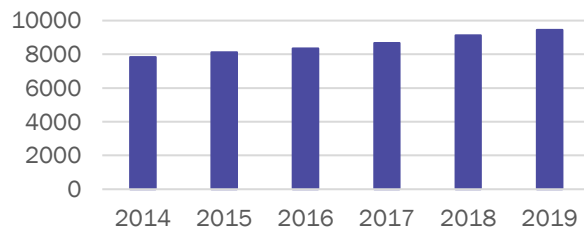
A) CREIXEMENT ECONÒMIC



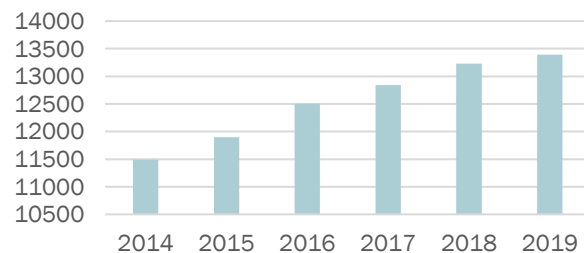
evolució del PIB comarcal



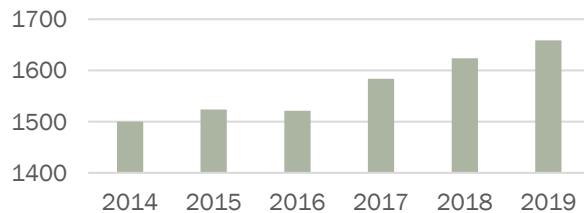
llocs treball industrial



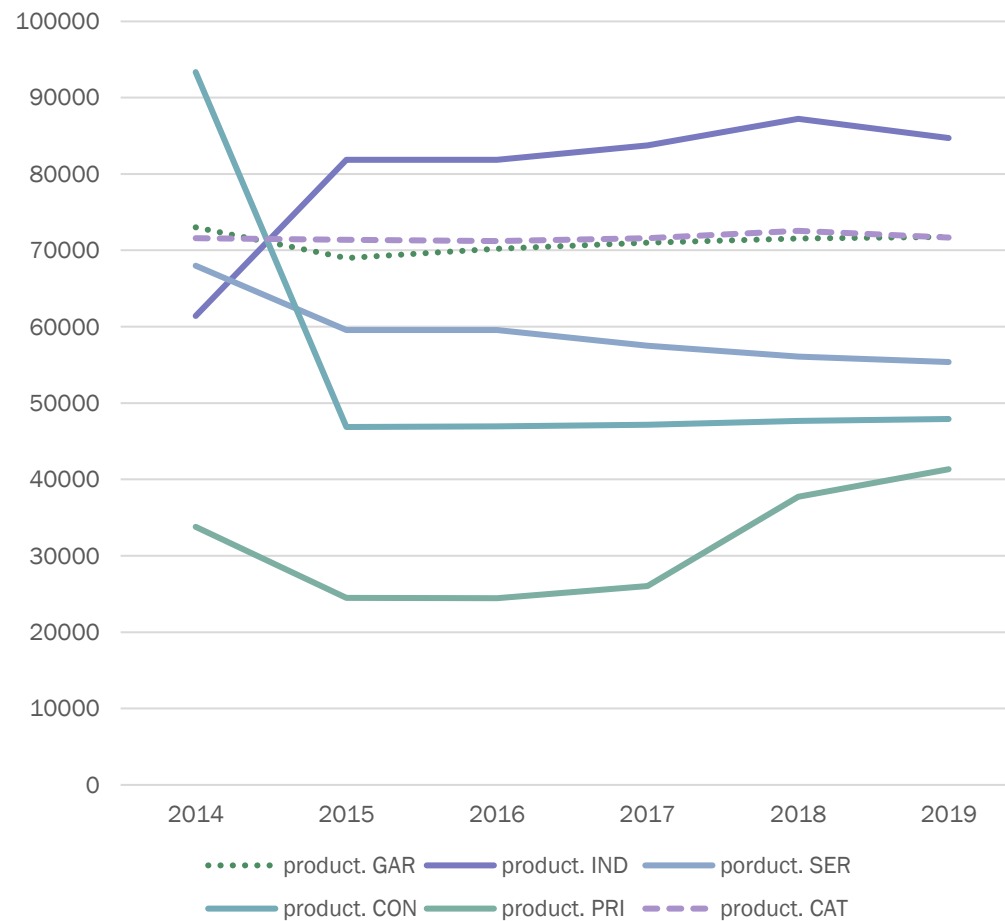
llocs treball serveis



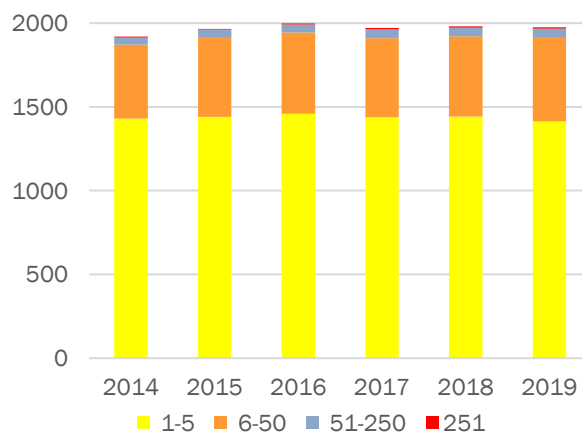
llocs treball contrucció



evolució productivitat m€/lloc de treball



dimensió empreses





ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

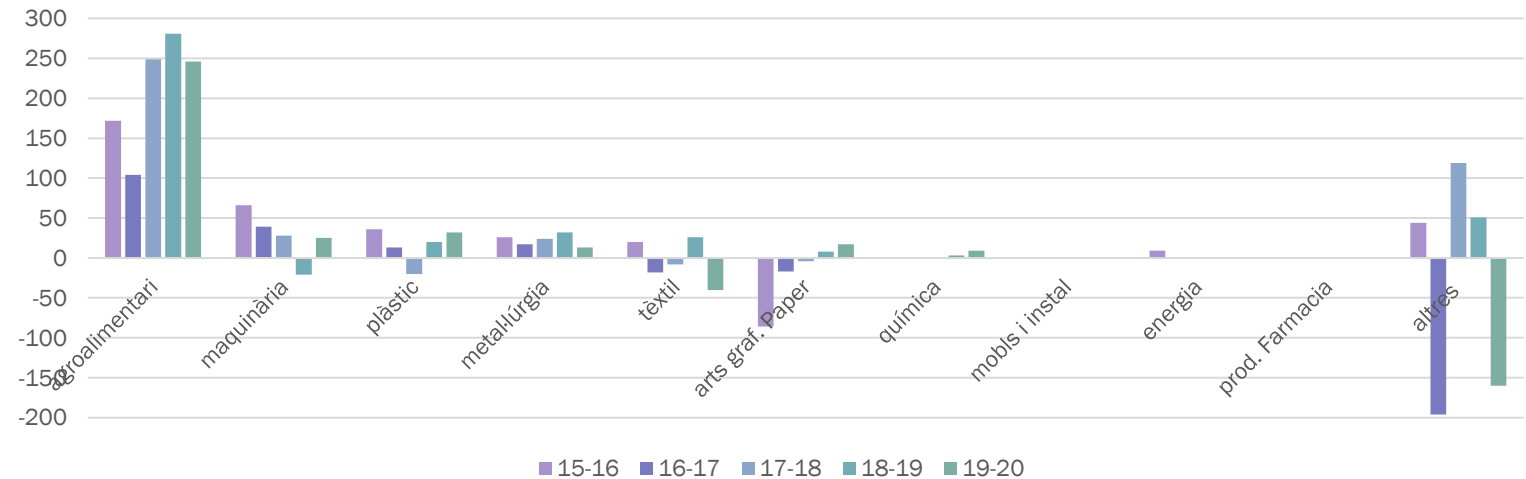
B) LLOCS DE TREBALL



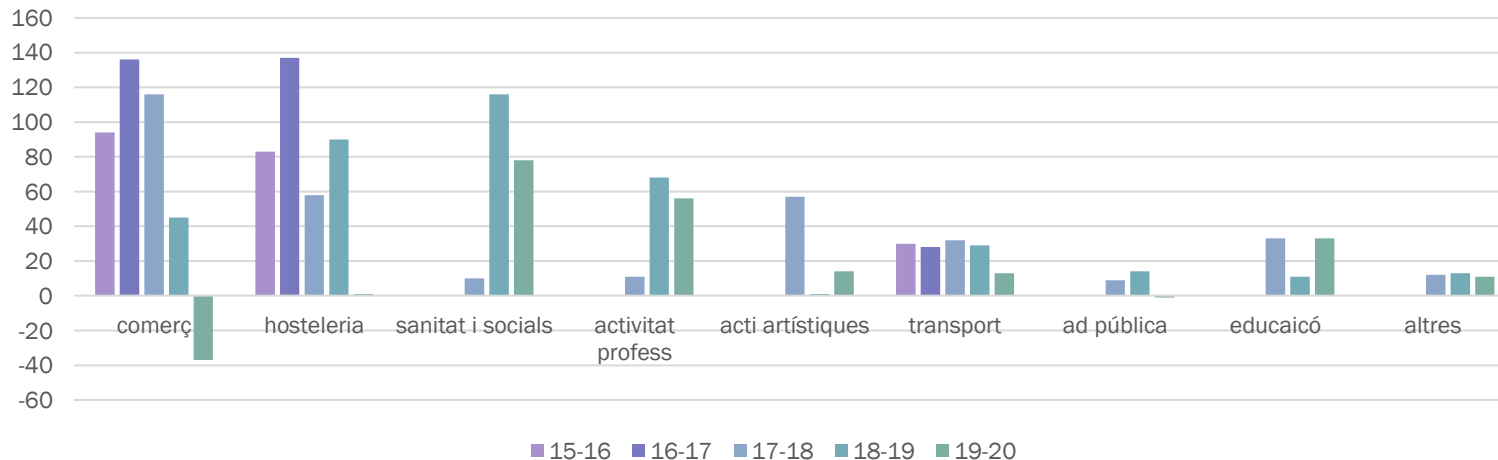
INDÚSTRIA

agroalimentari	4189
maquinària	866
química	345
plàstic	763
arts gràfiques	590
tèxtil	558
metal·lúrgica	733
altres	1413

increment llocs de treball – INDÚSTRIA



increment llocs de treball - SERVEIS



SERVEIS

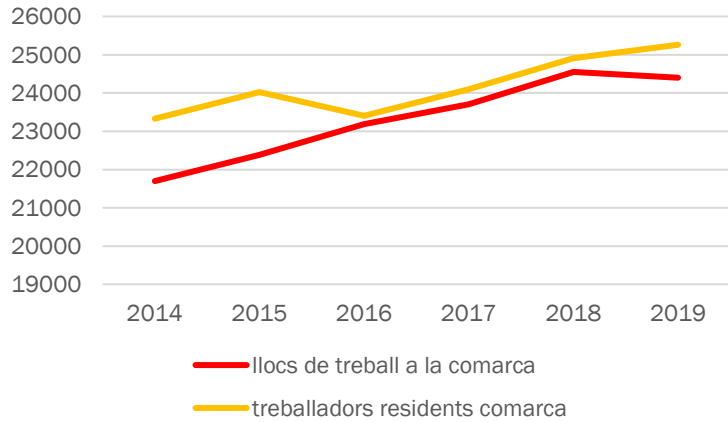
comerç	4124
sanitat i serveis social	1833
activitat prof. Cient. Arti	1657
hostaleria	1818
activ. artístiques recreatives	1527
transport	749
educació	646
adm pública def. Seg. Soc.	620
altres	422

ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

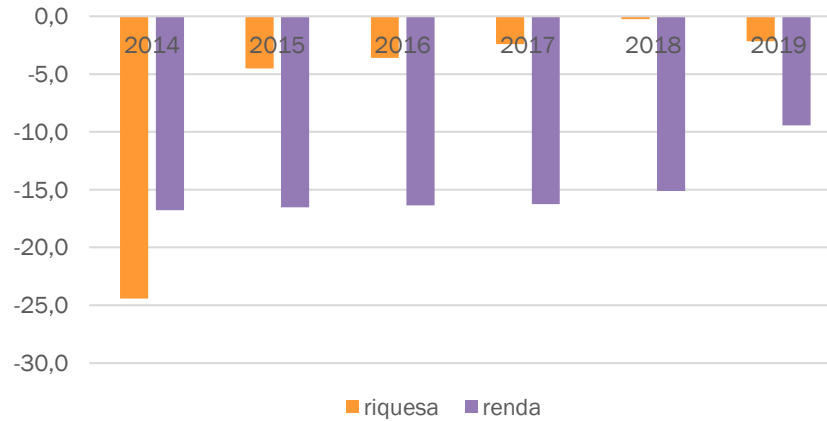
C) TREBALL DIGNE



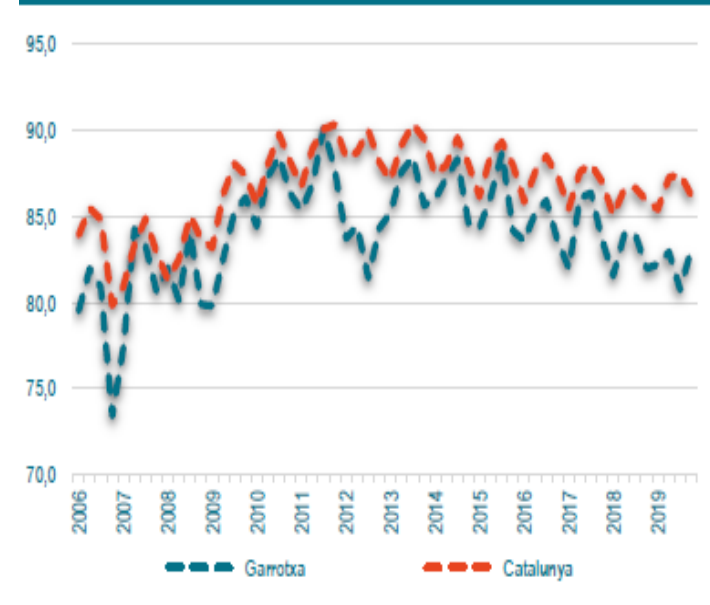
llocs/ treballadors



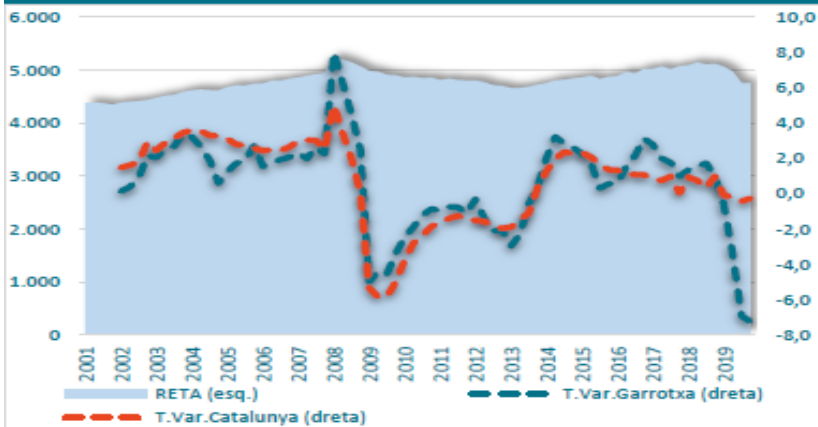
riquesa-renda %CAT/GTX



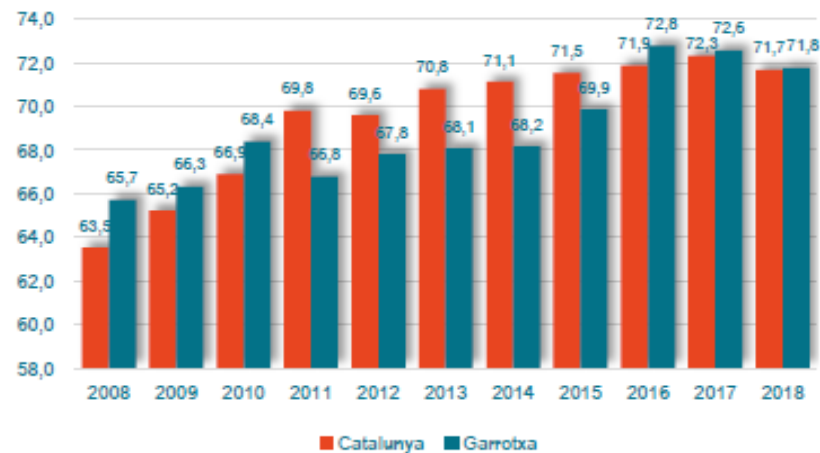
Gràfic 20 Taxa de contractació temporal, 2006-2019



Gràfic 13 Afiliacions al RETA (treball autònom) i taxes de variació interanual, 2001-2019



Gràfic 9 PIB per lloc de treball localitzat (milers d'euros), 2008-2018



Un 6,5% dels llocs de treball ofertats demanen altes qualificacions professionals

8

TREBALL DIGNE
I CREIXEMENT
ECONÒMIC

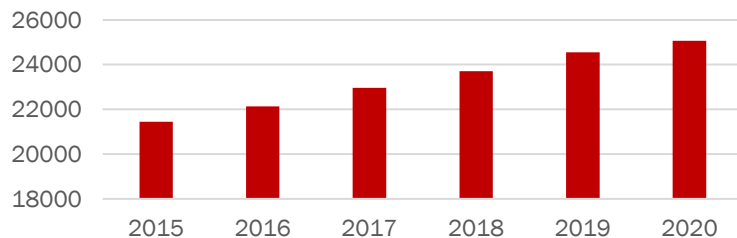
ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

C) PRECARIETAT I ATUR

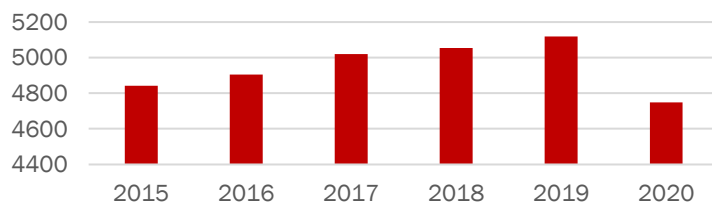


NIVELLS I TIPUS D'OCUPACIÓ

treball assalariat

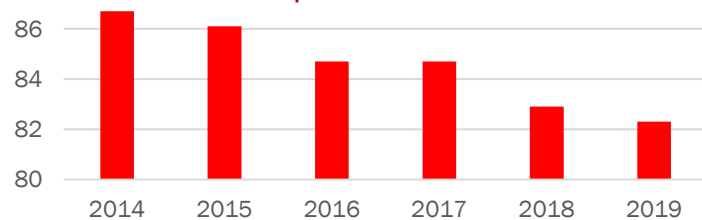


autònoms



PRECARIETAT LABORAL

índex de precarietat laboral



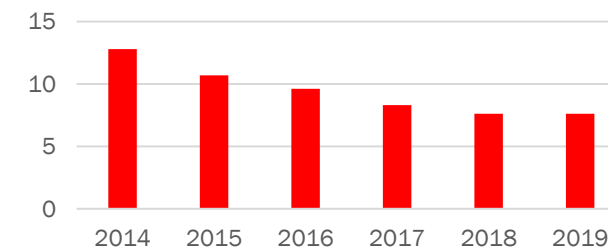
PERFIL DELS ATURATS

Dones	54,7%
Entre 40 i 59 anys	48,9%
Estudis de segon grau FP	55,2%
Treball als serveis	67,6%

ATUR

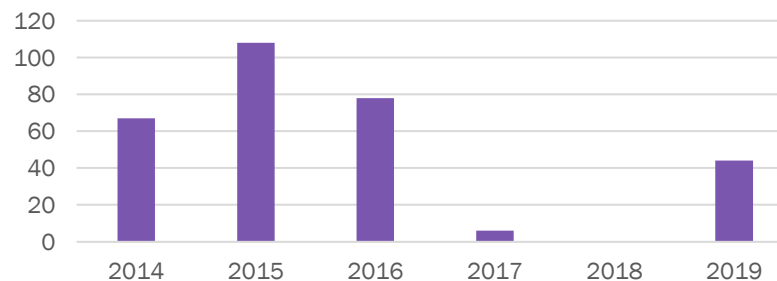
2.069 aturats

taxa atur



EXPEDIENTS DE REGULACIÓ

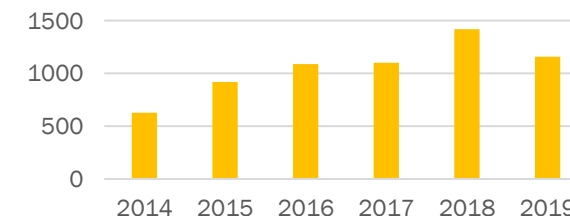
treballadors afectats exp regulació



3 expedients al 2019 - 44 treballadors
143 expedients 2008-2018
Afectació a 1.863 treballadors

SINISTRALITAT LABORAL

sinistralietat



940 accidents el 2019

Lleus	935
Greus	5
Mortals	0

8

TREBALL DIGNE
I CREIXEMENT
ECONÒMIC

ODS – 8 TREBALL DIGNE I CREIXEMENT ECONÒMIC

D) TURISME

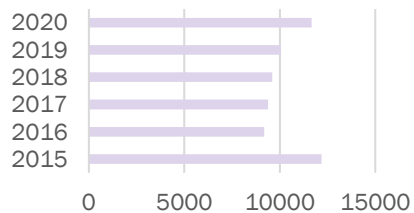
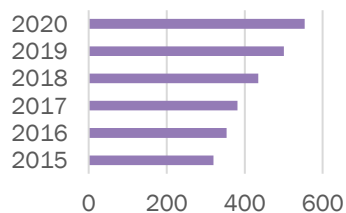


ALLOTJAMENTS REGLATS

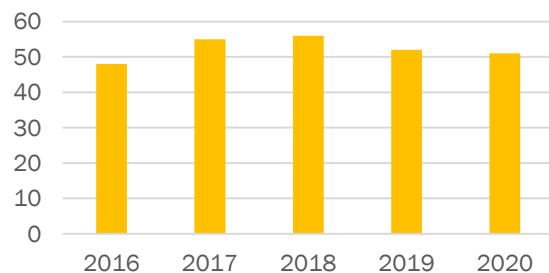
Total establiments **554**
Places totals **11.658**

alotjaments

places

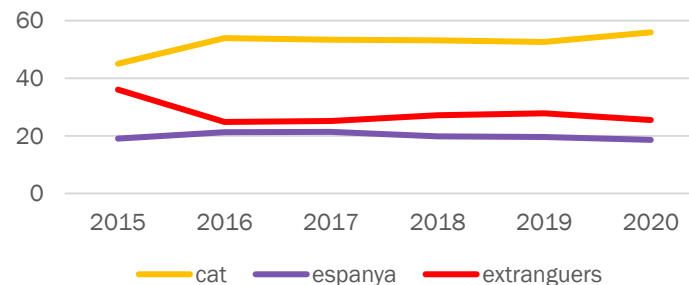


Ocupació



Ocupació **51%**

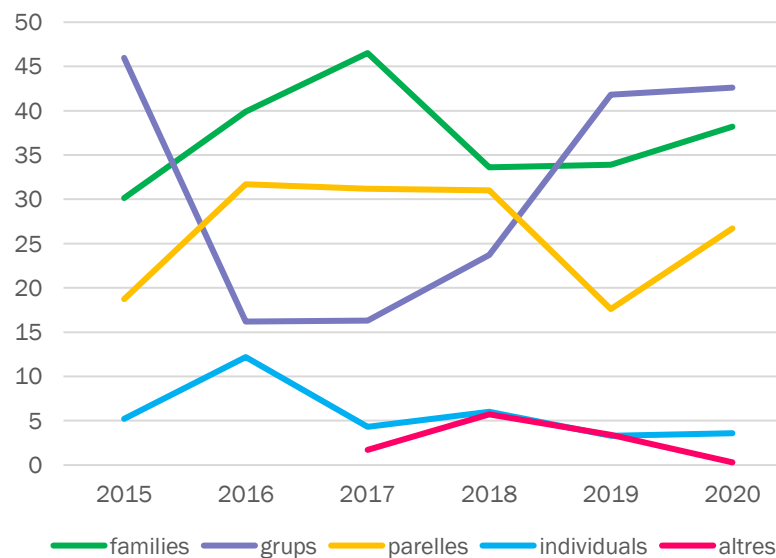
Origen



ORIGEN DELS TURISTES

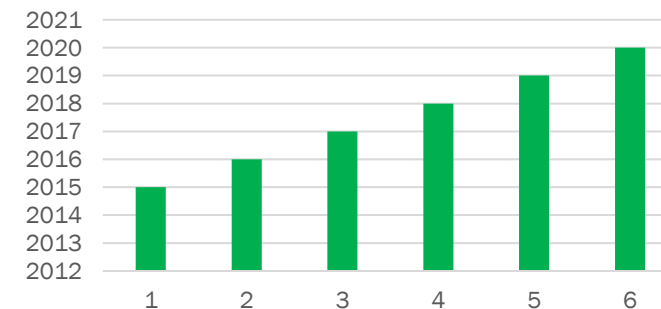
Catalunya **55,9**
Espanya **18,6**
Estrangers **25,5**

TIPOLOGIES DE TURISTES



RECAPTACIÓ TAXA TURÍSTICA

recaptació



138,860€/2019
Increment **3,5%**

ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

REDUIR LA DESIGUALTAT EN I ENTRE ELS PAÏSOS



- Revertir el creixement en la desigualtat de rendes, redistribució dels ingressos i la riquesa.
- Mesures per enfrontar les emergències socials. Reorientar les polítiques públiques segmentades a un enfocament transversal.
- Reduir la desigualtat d'oportunitats entre la població. Normes referents a la igualtat. Reduir la bretxa salarial, establir una renda mínima de reinserció. Reforçar els serveis de 0-3 anys en barris amb necessitats socials. Millorar l'accessibilitat i eliminar barreres arquitectòniques i de comunicació.
- Polítiques fiscals redistribuïdes. Reforçar les polítiques socials per garantir els drets bàsics i la igualtat d'oportunitats. Reduir la precarietat laboral.
- Garantir el suport als més vulnerables dels països en desenvolupament.
- Ordenar els fluxos migratoris integrant les necessitats del mercat laboral. Promoure la cohesió social en una societat diversa.

- La crisi econòmica ha posat en evidència un increment notable de la desigualtat de la riquesa i per tant de les oportunitats dels ciutadans més pobres.
- Cal treballar en la millora de les polítiques fiscals per tal que siguin més distributives i reduir la precarietat laboral.

10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS



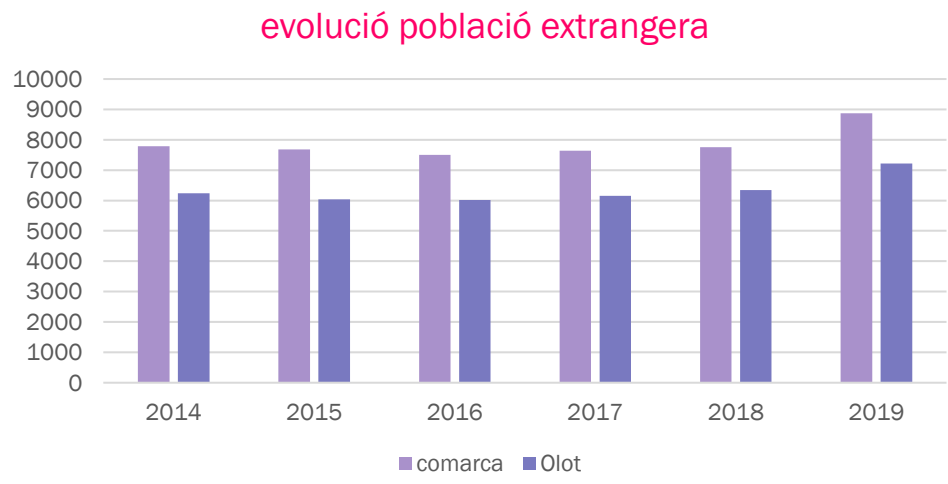


ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

A-1) PER ORIGEN

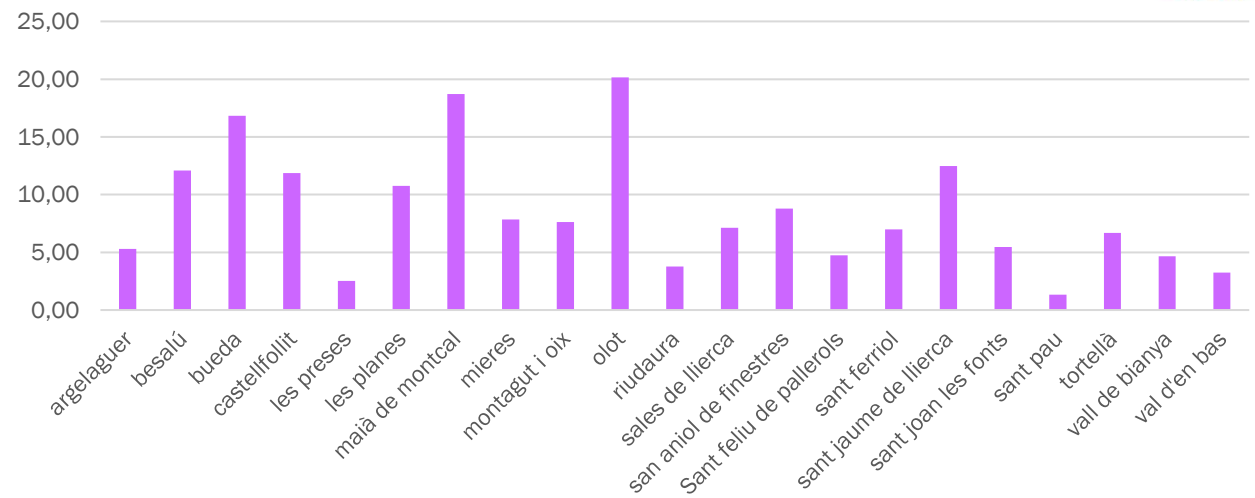


POBLACIÓ EXTRANGERA

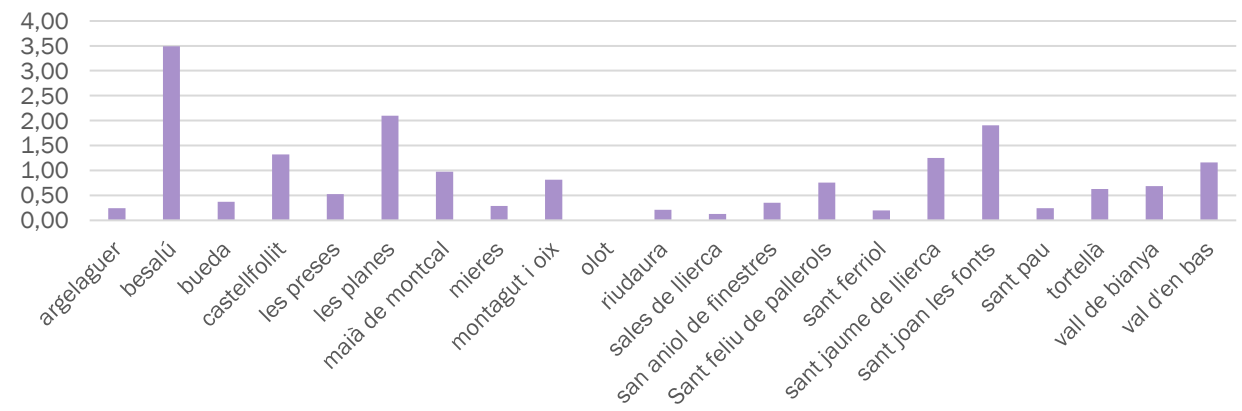


Índia	1387	17,54%
Marroc	1056	13,35%
Romania	883	11,17%
Xina	817	10,33%
Hondures	639	8,08%
Gàmbia	626	7,92%

% immigració



distribució immigració (Olot 82,36%)





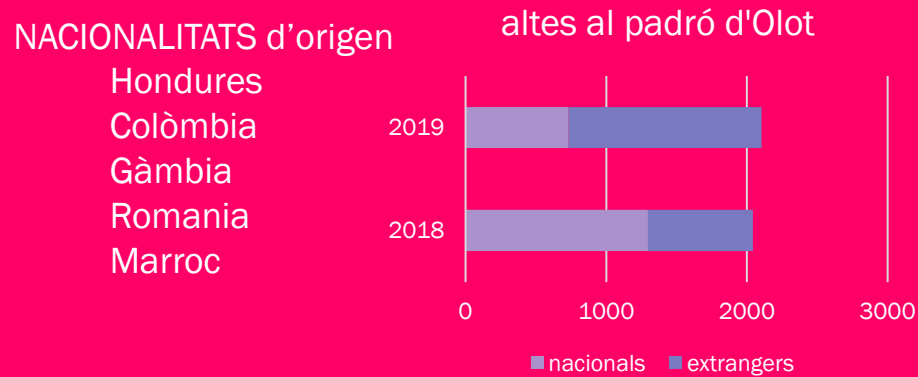
ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

A-2) PER ORIGEN

ACOLLIDA PERSONES IMMIGRADES



Incorporació 2.104 persones cens Olot – 1.371 estrangeres (65,2%)



SERVEI DE TRADUCCIONS

124 traduccions a 5 llengües

ACOMPANYAMENT EN ELS TRAMITS D'EXTRANGERIA

Arrelament 135 persones (91,8%)
 Nacionalitat 8 persones (5,5%)
 Integració 4 persones (2,7%)

SERVEI PRIMERA ACOLLIDA

Entrevistes servei primera acollida 186

Certificat de primera acollida 180 sol·licituds

Modul C (societat catalana i marc jurídic 89 persones)
 Modul B (coneixement laboral) 79 persones / (7 mòduls)
 Modul A (llengua)

43 persones han finalitzat el procés
 137 persones estan en el procés

ACOLLIDA ESPECIALITZADA

Demandes d'asil (protecció internacional) 105 (39 unitats familiar de 12 nacionalitat: Veneçuela, georgiana, russa).

Programa català de refugi 24 mentors

ACOMPANYAMENT EN EL PROCES CE REAGRUPAMENT

Programa VAIVE (2 sessions) 66 assistents, dominen la Índia i Gàmbia
 100 sol·licituds de reagrupament Olot



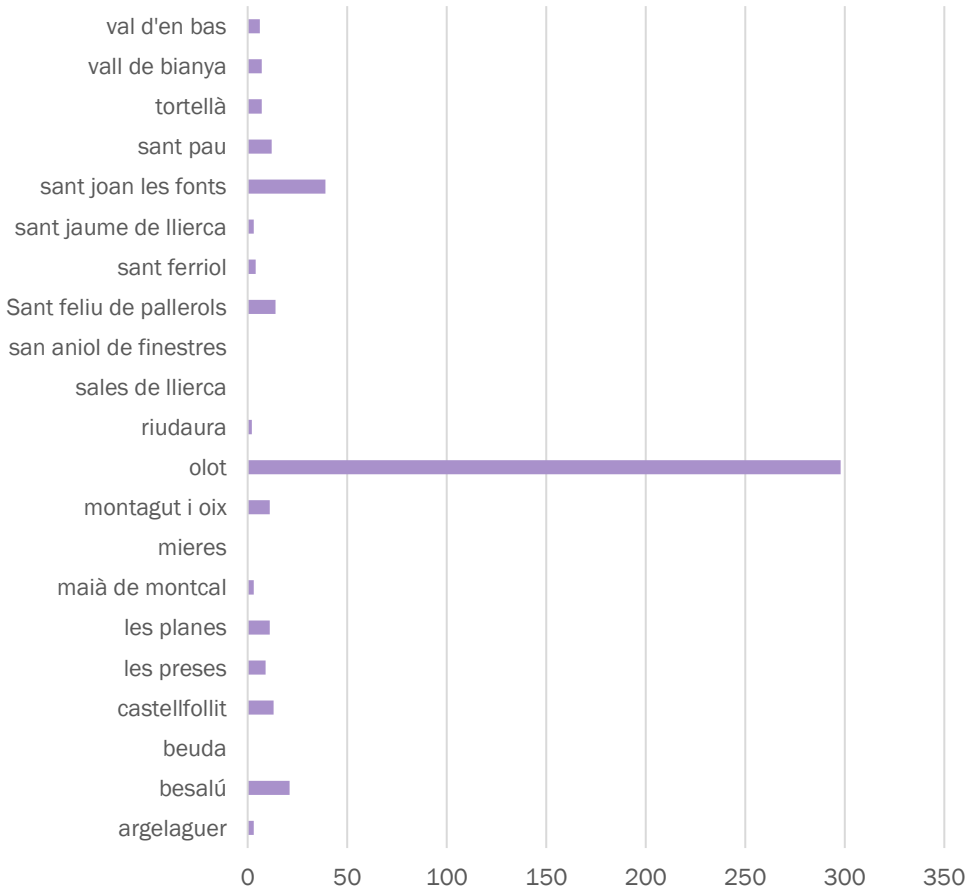
ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

B) PER CONDICIÓ



DISCAPACITATS

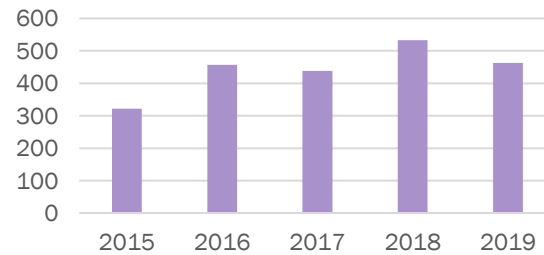
distribució territorial 2019



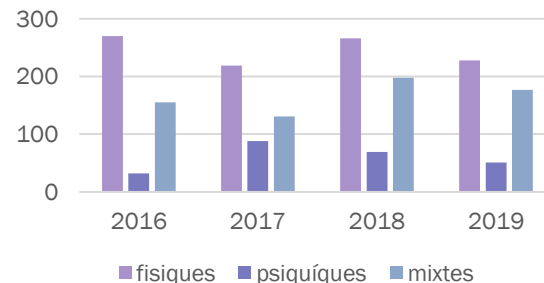
Graus discapacitat

33-64%	64%
65-74%	22%
+75%	14%

Valoracions CAD



tipologia



Persones amb discapacitat 3.391
6,1% població

Majors de 45 anys 2509
Majors de 85 anys xxxx

Discapacitat amb autonomia
1.086

Discapacitats sense autonomia
Físics 1.221
Discapacitats psíquiques 542
Discapacitats mentals 542



ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

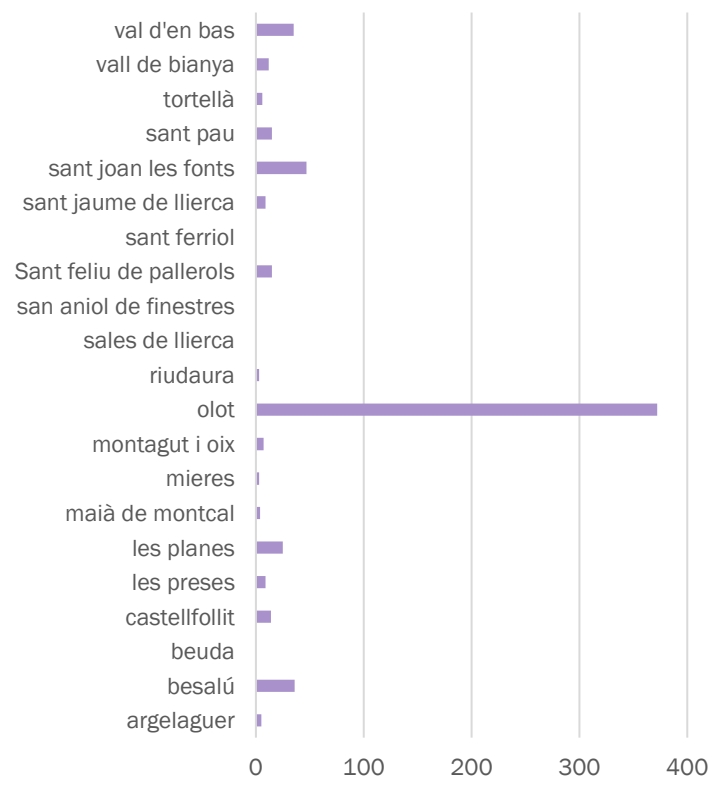
C) PER DEPENDÈNCIA



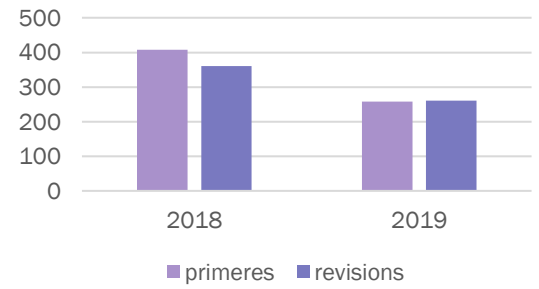
DEPENDÈNCIA

1.357 persones amb ajuts el 2019

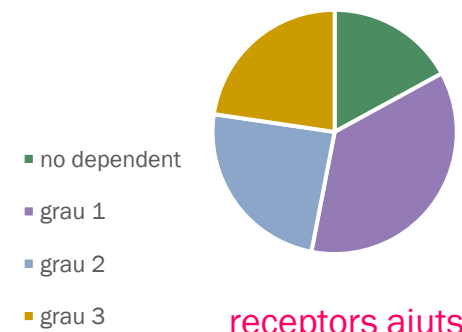
distribució municipal



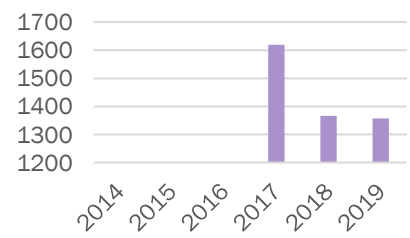
valoracions dependència



graus de dependència (2019)



receptors ajuts



PIA per a deponents – tipologia serveis	Persones 2018	Persones 2019
Ajuda a domicili	519	416
Teleassistència, detectors	282	206
Centre dia gent gran	301	266
Centre dia discapacitats	72	88
Centre residencial gent gran	513	570
Centre residencial discapacitats	38	77
Prestació residència gent gran	277	
Prestació cuidadors no professionals	1,430	1357
Prestació assistent personal	2	
Altres	34	

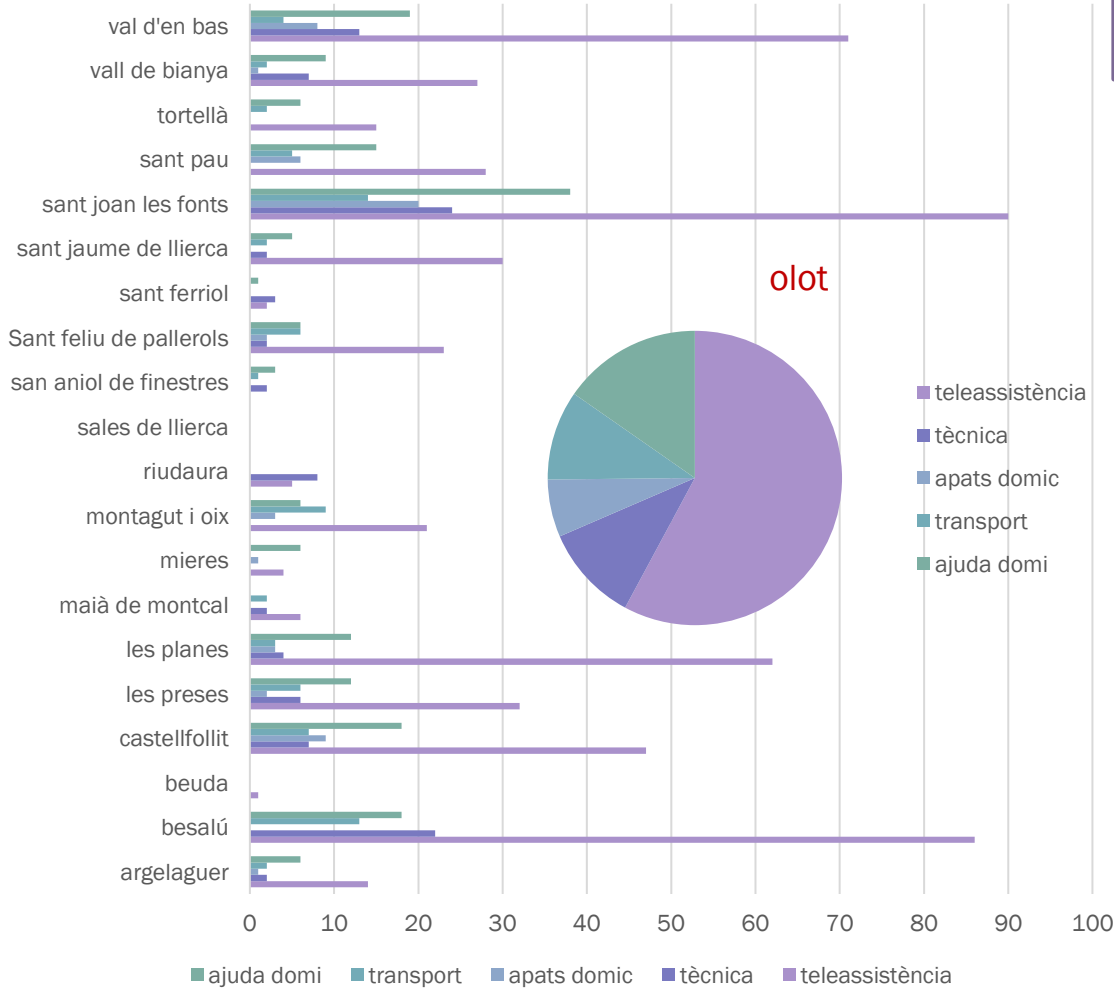


ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

D) PER MANCA D'AUTONOMIA

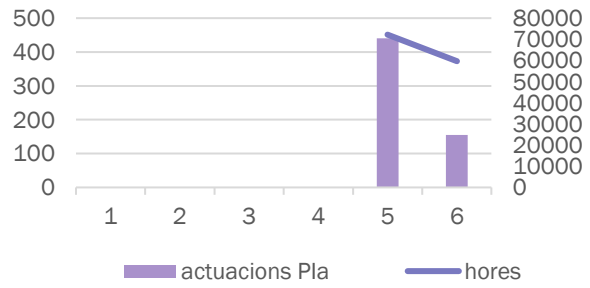


municipis comarca



Recursos millora autonomia
 Accions totals Olot = 1502 (4,26% residents)
 Accions totals comarca = 982 (4,39% residents)

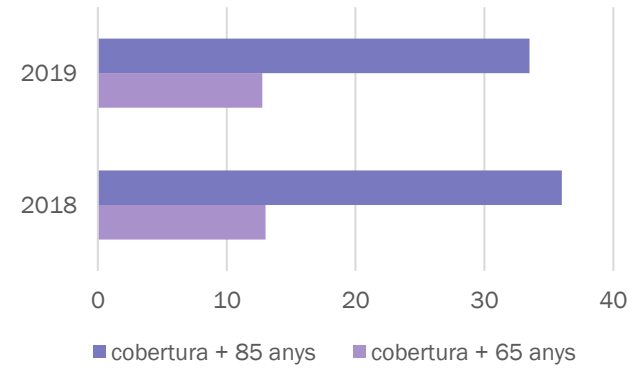
PIA - hores treball



Variació 2018 -2019
 Actuacions -64,85%
 Hores treball -17,54%

Teleassistència
 Nivell de cobertura
 + 65 anys = 13%
 + 85 anys = 33%

cobertura teleassistència





ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

E) ATENCIÓ A LA DIVERSITAT



DIVERSITAT CULTURAL

91 NACIONALITATS
58 LENGUES

Panjabi
Romanès
Àrab
Xinès mandarí
Soninké

DIVERSITAT DE CREENCES

Sensibilitzacions 144

Accions:

Catòlics
Evangelistes
Musulmans
Sikhs

Sense accions:

Testimonis de Gehovà

DIVERSITAT AFECTIVA I DE GÈNERE

	2018	2019
Afectiva	64	20
De gènere	64	70

Accions en centres educatius – FORMACIÓ

Accions	2018	2019
Dinàmiques	8	7
Centres	18	10
Seccions	143	79
Alumnes	3396	1920

Igualtat en activitats de lleure

	2018	2019
Estraescolars	89	101
Estiu riu	329	390
Garbuix i Larai	283	176

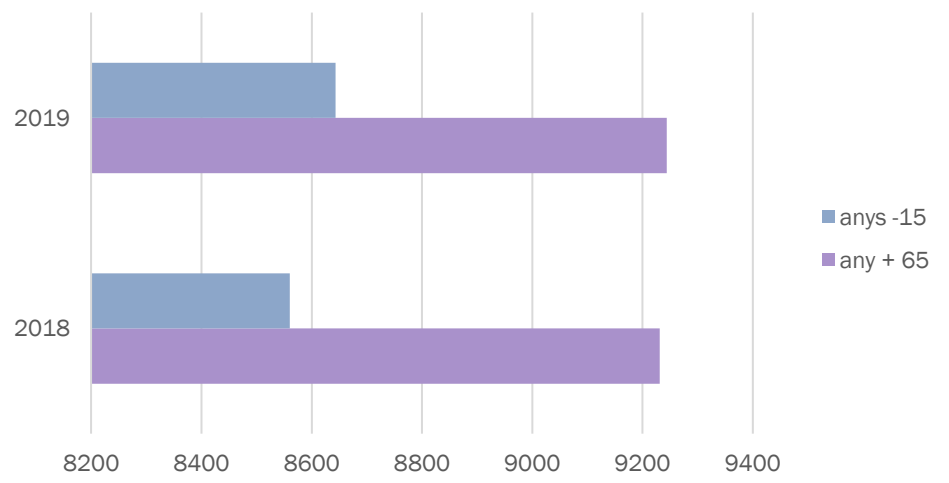


ODS – 10 REDUCCIÓ DE LES DESIGUALTATS

F) ENVELLIMENT I SOBRE ENVELLIMENT

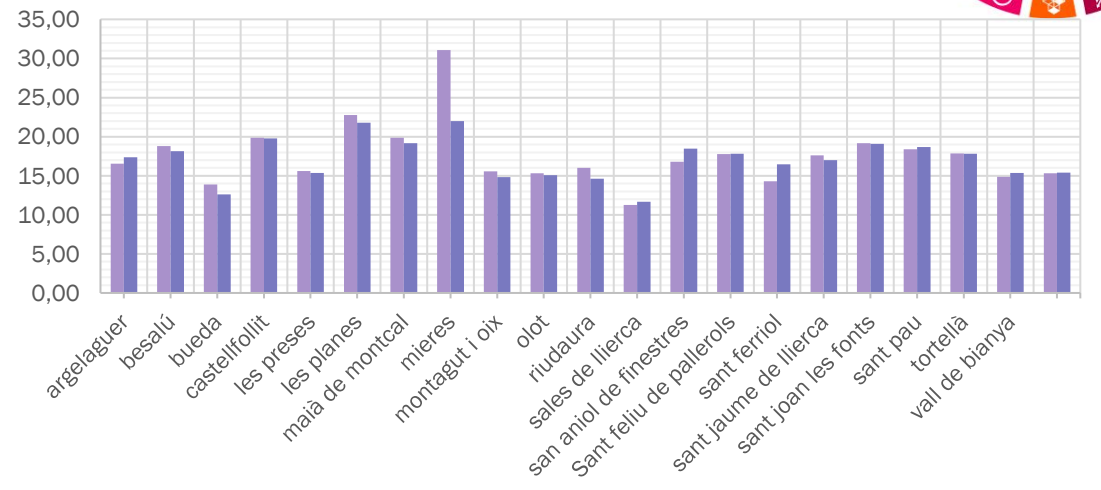


menors 15 anys - majors 65 anys

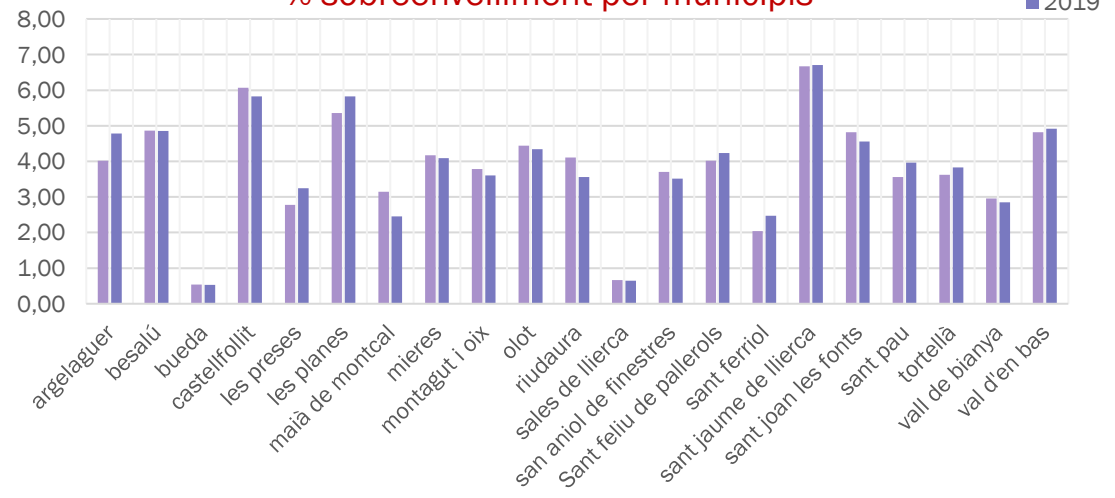


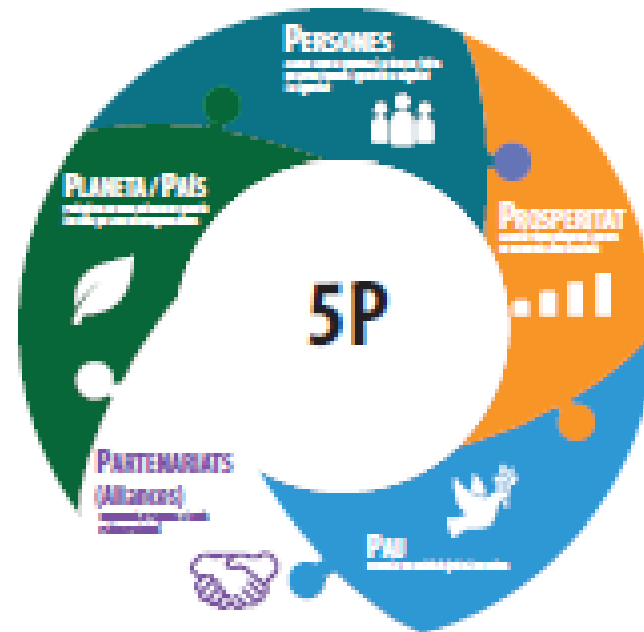
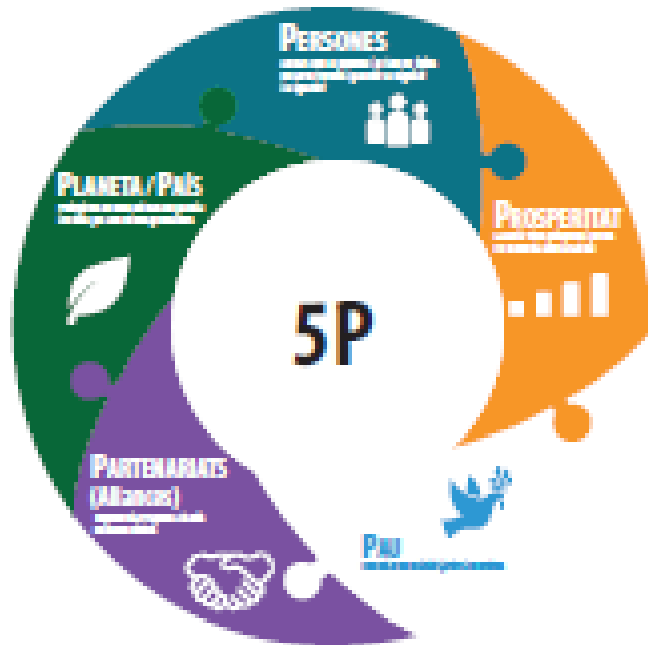
Persones soles
+ 65 anys = 3,022 - 2096 dones
Persones soles
+ 85 anys = 999 - 797 dones

% envelliment per municipis



% sobreenvelliment per municipis





- PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS FORTES
- Promoure la pau, la justícia i les societats inclusives
- PARTENARIAT
- Implementar l'Agenda 2030 mitjançant aliances



ODS – 16 PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS FORTES

PROMOURE SOCIETATS PACÍFIQUES I INCLUSIVES PER TAL D'ACONSEGUIR UN DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE, PROPORCIONAR ACCÉS A LA JUSTÍCIA PER A TOTES LES PERSONES I DESENVOLUPAR INSTITUCIONS EFICACES, RESPONSABLES I INCLUSIVES A TOTS ELS NIVELLS

- Reduir les formes de violència i la seva mortalitat al món
- Reduir l'exploració en totes les seves formes
- Posar fi al maltractament, l'exploració, el tràfic, la tortura i la violència contra els infants
- Reduir el tràfic il·lícit d'armes i financer i la delinqüència organitzada
- Reduir les formes de corrupció i suborn
- Crear institucions eficaces, responsables i transparents a tots els nivells
- Garantir l'adopció de decisions inclusives, participatives i representatives que responguin a les necessitats
- Ampliar i enfortir la participació
- Proporcionar accés a una identitat jurídica a totes les persones
- Garantir accés públic a la informació i protegir les llibertats fonamentals

- Les institucions públiques no sempre actuen de manera transparent, poden caure en la corrupció o en conflictes d'interessos.
- Garantir administracions transparents, que assegurin la participació dels ciutadans en la presa de decisions i estiguin lliures de totes les formes de corrupció i suborns.

16 PAU, JUSTÍCIA
I INSTITUCIONS
SÓLIDES





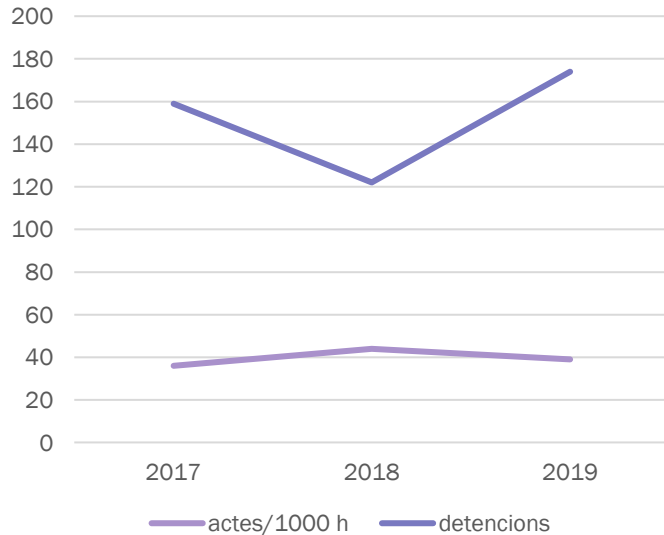
ODS – 16 PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS FORTES

A) SEGURETAT

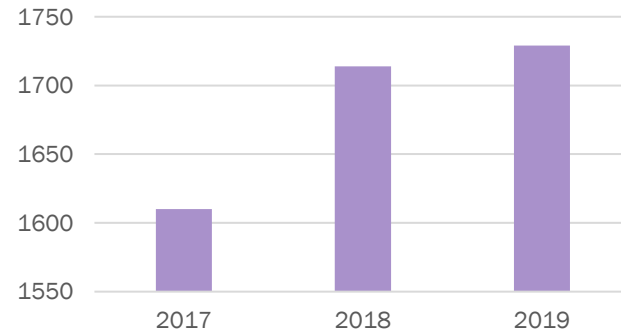


EFFECTIUS MOSSOS
2,2 agents/1000
habitants

DELICTES - DETENCIONS

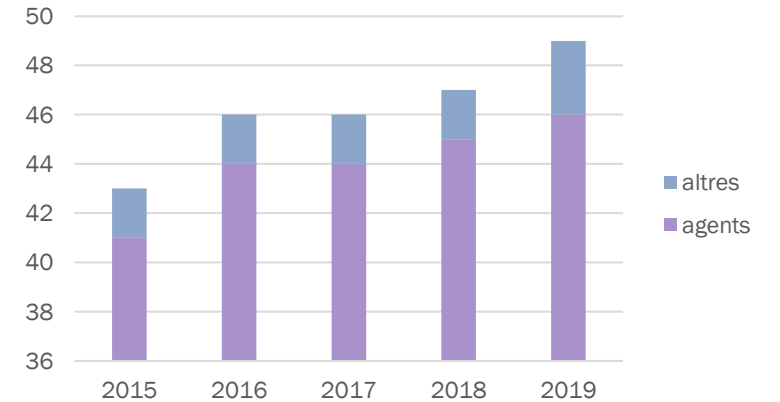
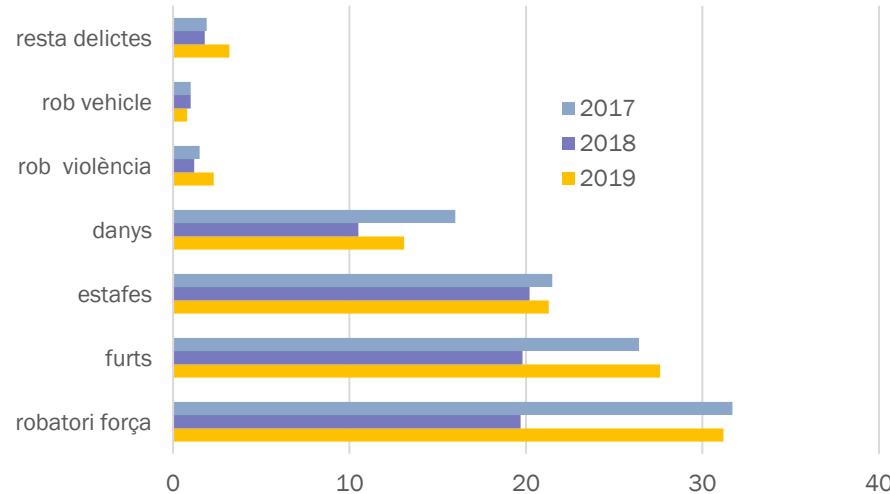


DELICTES CONTRA PATRIMONI



EFFECTIUS POLICIA MUNICIPAL OLOT
1,31 agents/1000
habitants

TIPOLOGIA DELICTES





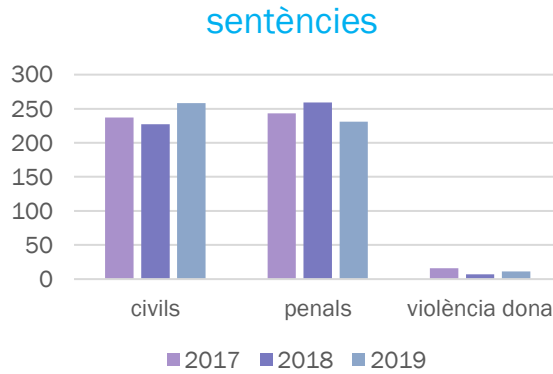
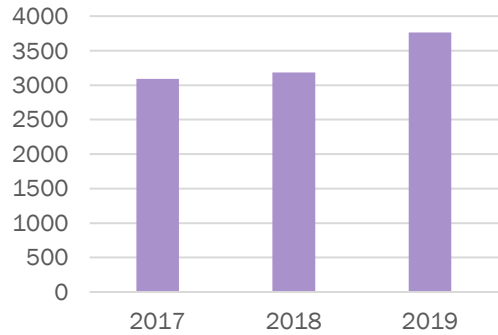
ODS – 16 PAU, JUSTÍCIA I INSTITUCIONS FORTES

B) JUSTÍCIA

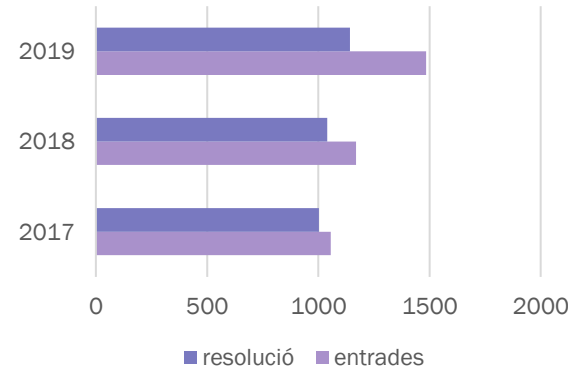


EVOLUCIÓ ACTUACIONS

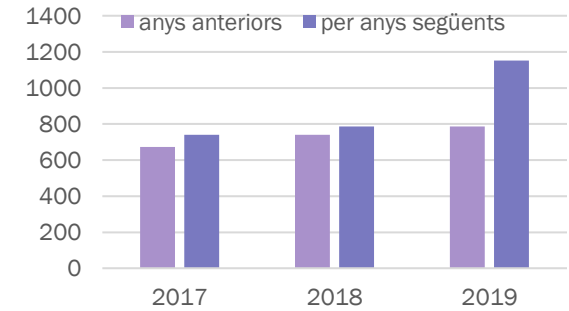
ASSUMPTES JUDICIALS



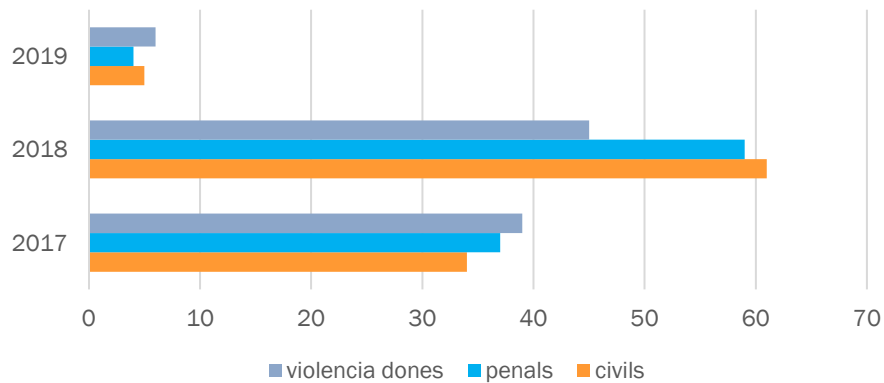
Casos penals



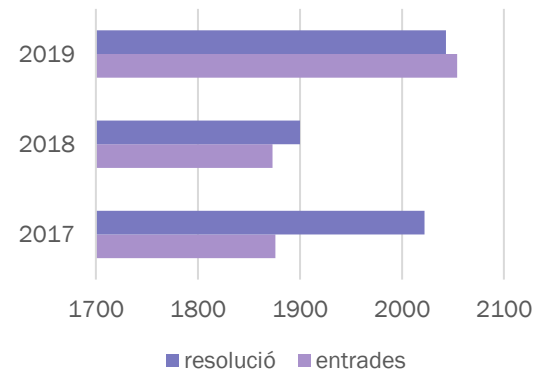
Casos penals



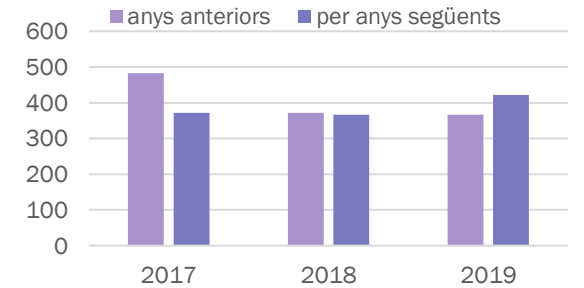
Tipologia assumptes



Casos civils



Casos civils



ODS – 17 ALIANCES PELS OBJECTIUS

ENFORTIR ELS MITJANS PER A IMPLEMENTAR I REVITALITZAR L'ALIANÇA MUNDIAL PEL DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE



- Aliances tècniques
- Aliances polítiques
- Aliances dels actors socials

- Fins avui les nostres organitzacions han estat compartimentades i poc permeables, exercint rols de competència i bloqueig mutu.
- Ens cal avançar en una visió sistèmica de la realitat que fomenti la col·laboració i interacció de tots els actors

17 ALIANÇA
PELS OBJECTIUS

