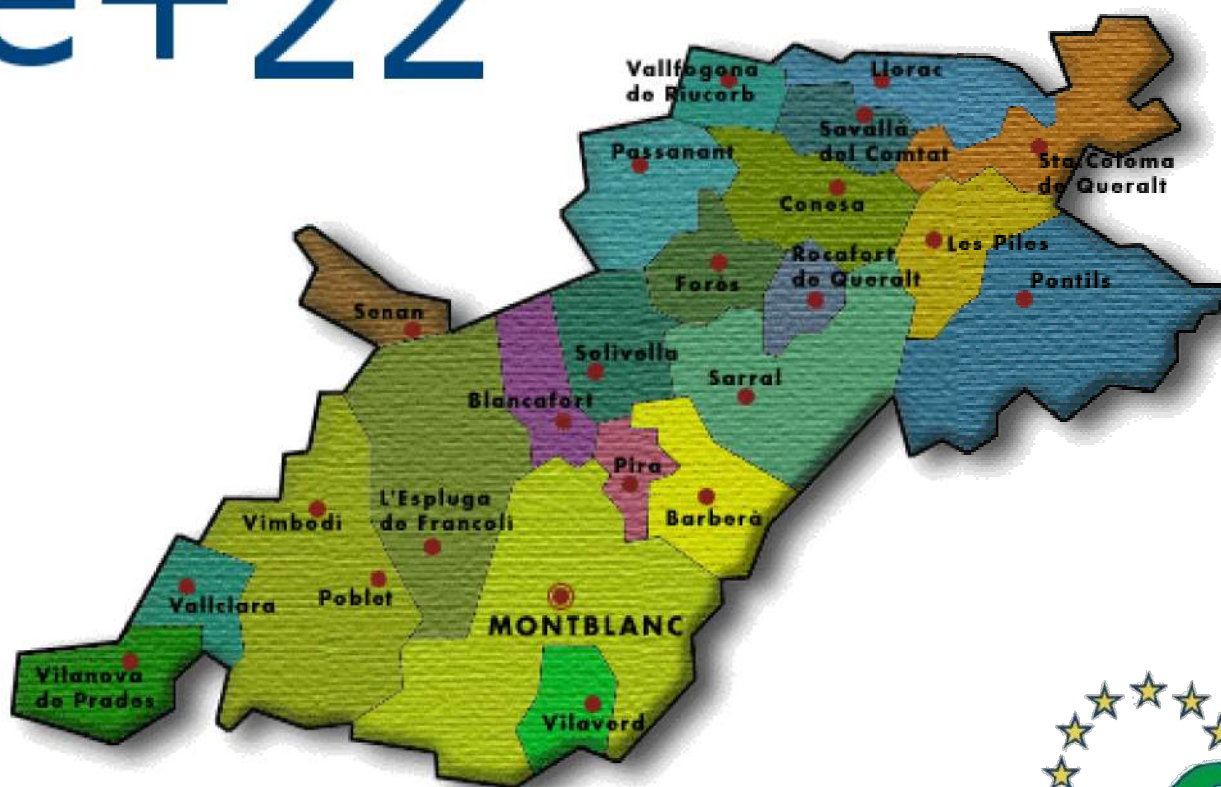




Consell Comarcal
de la Conca de Barberà

DECLARACIÓ AMBIENTAL 2021

e+22



EMAS
GESTIÓ AMBIENTAL
VERIFICADA
ES-CAT-000235

1	INTRODUCCIÓ	4
2	ABAST DEL SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL.....	7
2.1	El Consell Comarcal de la Conca de Barberà	7
2.2	Els ajuntaments de la comarca.....	8
2.2.1	Barberà de la Conca	8
2.2.2	Blancafort.....	8
2.2.3	Conesa.....	9
2.2.4	L'Espluga de Francolí	9
2.2.5	Forès	10
2.2.6	Llorac	10
2.2.7	Montblanc	10
2.2.8	Passanant i Belltall	11
2.2.9	Les Piles	11
2.2.10	Pira.....	11
2.2.11	Pontils	12
2.2.12	Rocafort de Queralt.....	12
2.2.13	Santa Coloma de Queralt	12
2.2.14	Sarral	13
2.2.15	Savallà del Comptat.....	13
2.2.16	Senan.....	13
2.2.17	Solivella.....	14
2.2.18	Vallclara	14
2.2.19	Vallfogona de Riucorb	14
2.2.20	Vilanova de Prades.....	15
2.2.21	Vilaverd	15
2.2.22	Vimbodí i Poblet.....	15
2.3	Declaració Ambiental 2021	16
2.3.1	Consell Comarcal de la Conca de Barberà	16
2.3.2	Deixalleria de l'Espluga de Francolí	16
2.3.3	Deixalleria de Montblanc	17
2.3.4	Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals	17
2.3.5	Plànols situació oficines, deixalleries i Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals.....	18
2.4	Característiques dels ajuntaments de la comarca.....	19
2.4.1	Ajuntament de Barberà de la Conca.....	19
2.4.2	Ajuntament de Blancafort	19
2.4.3	Ajuntament de Conesa	20
2.4.4	Ajuntament de L'espluga de Francolí	20

2.4.5	Ajuntament de Forès	21
2.4.6	Ajuntament de Llorac	21
2.4.7	Ajuntament de Montblanc	22
2.4.8	Ajuntament de Passanant i Belltall	22
2.4.9	Ajuntament de Les Piles	23
2.4.10	Ajuntament de Pira	23
2.4.11	Ajuntament de Pontils	24
2.4.12	Ajuntament de Rocafort de Queralt	24
2.4.13	Ajuntament de Santa Coloma de Queralt	25
2.4.14	Ajuntament de Sarraí	25
2.4.15	Ajuntament de Savallà del Comtat	26
2.4.16	Ajuntament de Senan	26
2.4.17	Ajuntament de Solivella	27
2.4.18	Ajuntament de Vallclara	27
2.4.19	Ajuntament de Valfogona de Riucorb	28
2.4.20	Ajuntament de Vilanova de Prades	28
2.4.21	Ajuntament de Vilaverd	29
2.4.22	Ajuntament de Vimodí i Poblet	30
2.5	Organigrama (estructura organitzativa) del Consell Comarcal de la Conca de Barberà	31
2.5.1	Organigrama (estructura organitzativa) del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els ajuntaments	32
3	EL SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL EMAS	33
3.1	Política ambiental	33
3.2	Descripció del Sistema de Gestió Ambiental	35
4	COMPORTAMENT AMBIENTAL DEL SISTEMA DE GESTIÓ	36
4.1	Deixalleries	41
4.2	Indicadors generals del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i ajuntaments	46
4.2.1	Aigua	46
4.2.2	Energia elèctrica	47
4.2.3	Gas natural	48
4.2.4	Gas Propà	49
4.2.5	Gasoil per calefacció	49
4.2.6	BIOCOMBUSTIBLE PER CALEFACCIÓ	50
4.2.7	Emissions	56
4.2.8	Material d'oficina	51
4.2.9	Consum de paper	52
4.2.10	Consum de tintes i tònners	53

4.2.11	Residus no peril·losos.....	54
4.2.12	Residus peril·losos.....	55
4.2.13	Eficiència energètica.....	57
4.2.14	Eficiència de les energies renovables	57
4.2.15	Relativització dels consums i indicadors sectorials.....	58
4.3	Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals	64
5	ASPECTES AMBIENTALS SIGNIFICATIUS	67
5.1	Aspectes ambientals del Consell Comarcal i ajuntaments.....	69
5.1.1	Aspectes ambientals directes del Consell Comarcal, els ajuntaments i les deixalleries	69
5.1.2	Aspectes ambientals indirectes del Consell Comarcal, els ajuntaments i les deixalleries.....	70
5.1.3	Aspectes ambientals potencials del Consell Comarcal, els ajuntaments i les deixalleries.....	71
5.2	Aspectes ambientals del Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals.....	71
5.2.1	Aspectes ambientals directes del Centre de tractament de residus municipals	71
5.2.2	Aspectes ambientals indirectes del Centre de tractament de residus municipals	72
5.2.3	Aspectes ambientals potencials del Centre de tractament de residus municipals.....	72
6	PROGRAMA DE GESTIÓ AMBIENTAL	73
6.1	Compliment del pla estratègic i ambiental 2021	73
6.2	Programa ambiental 2022	76
6.3	Programa ambiental del centre de residus.....	79
7	LEGISLACIÓ AMBIENTAL	81
7.1	Legislació ambiental (consell comarcal i deixalleries).....	81
7.2	Legislació ambiental (22 municipis).....	91
7.3	Legislació ambiental (centre de tractament de residus municipals).....	101
8	CAMPANYES D'INFORMACIÓ I EDUCACIÓ AMBIENTAL	112
9	COMUNICACIONS	112
9.1	Comunicacions externes	113
9.2	Comunicacions internes	113
10	BONES PRÀCTIQUES AMBIENTALS	114
11	COMPROMÍS DE LA DECLARACIÓ AMBIENTAL.....	118
12	CICLE DE DECLARACIÓ.....	119
13	VERIFICADOR AMBIENTAL AUTORITZAT	120

1 INTRODUCCIÓ

En una societat cada vegada més sensibilitzada per la necessitat de protegir l'entorn en el qual vivim i desenvolupem les nostres activitats, i com part de la nostra política de millora contínua, el Consell Comarcal de la Conca de Barberà (CCCB), va iniciar l'any 2005 la implantació d'un **Sistema de Gestió Ambiental** segons el reglament europeu EMAS 761/2001 per tal d'establir les seves accions de respecte i protecció al medi ambient. L'any 2007 es va aconseguir la verificació del sistema.

L'any 2013, amb l'afany de la millora contínua es va ampliar l'abast del Sistema a la Planta de Compostatge del Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals.

El **nostre compromís** es fa extensiu als nostres treballadors i a aquelles empreses que col·laboren amb nosaltres, sense oblidar que ha de suposar un benefici afegit en la relació amb els nostres usuaris.



Vistos els grans beneficis que això podia aportar a la nostra comarca, es va considerar necessari fer una aposta valenta, ambiciosa però sobretot, de futur responsable i sostenible. És per aquest motiu que neix el Projecte **E+22**.

El Departament de Medi Ambient del Consell Comarcal de la Conca de Barberà, va decidir servir d'exemple a tots els municipis de la comarca i liderar un projecte pioner al nostre país, implantar un Sistema de Gestió Ambiental, segons el Reglament Europeu EMAS, als 22 municipis que formen part de la Conca de Barberà, l'**E+22**.

Al desembre de 2014 es va assolir satisfactòriament la verificació del sistema E+22, període d'avaluació (gener-desembre 2013) i l'abril 2015 l'EMAS del Consell Comarcal.

Amb la Declaració Ambiental de l'any 2017, el sistema de gestió ambiental E+22 es certifica d'acord amb el Reglament Europeu EMAS III 1221/2009 i el Reglament (UE) 2017/1505 (es fa una adaptació a la nova normativa amb ISO 14001:2015), i s'amplia l'abast tenint en compte la totalitat d'activitats del Centre de residus (dipòsit controlat i planta de compostatge).

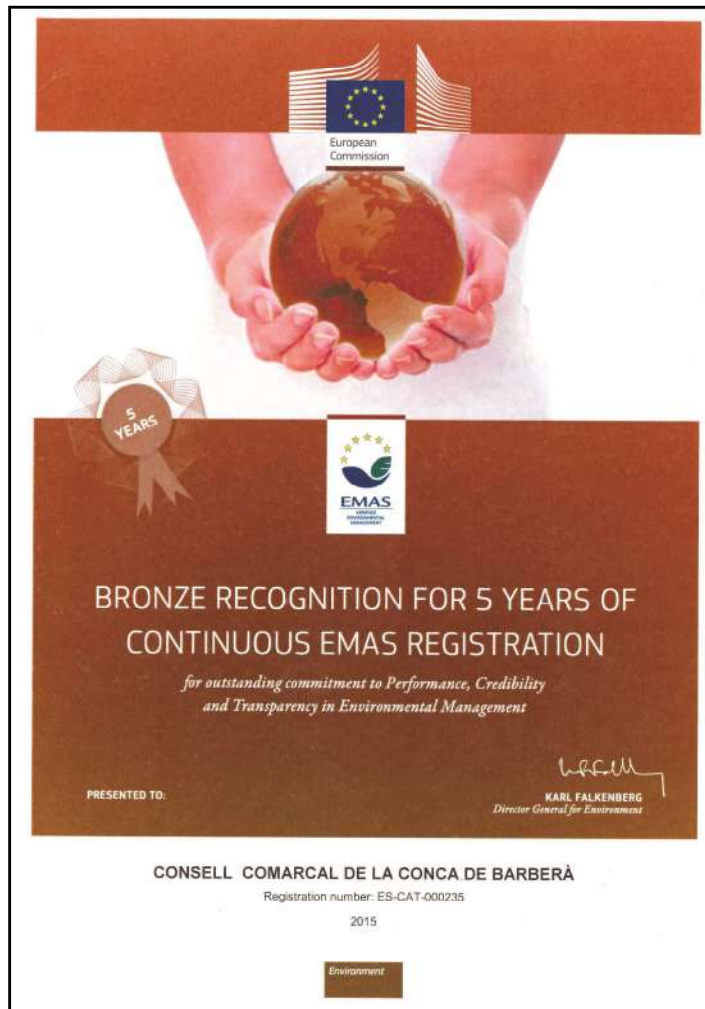
Amb la Declaració Ambiental de l'any 2018, es va realitzar la renovació del certificat d'acord amb el Reglament Europeu EMAS III 1221/2009 i el Reglament (UE) 2017/1505.

Per tant: formen part de l'abast del sistema les activitats de suport i coordinació dels serveis socioeconòmics efectuades a la seu del Consell Comarcal de la Conca de Barberà (Palau Alenyà) a Montblanc, les deixalleries

de Montblanc i l'Espluga de Francolí, el Centre comarcal de tractament de residus municipals (en endavant Centre de residus), que disposa d'una planta de compostatge i un dipòsit controlat, i els 22 ajuntaments de la comarca.

El 19 de maig de 2015, el Consell Comarcal va rebre un certificat de la Comissió Europea per ser una organització amb més de 5 anys certificada amb EMAS.

L'objectiu de la Comissió Europea és donar un reconeixement a les organitzacions catalanes que disposen del registre europeu d'ecogestió i ecoauditoria EMAS. Per la qual cosa ha elaborat uns certificats commemoratius per les organitzacions registrades amb 5, 10 i 15 anys d'antiguitat.



El 2 de març de 2017, el Consell Comarcal de la Conca de Barberà va rebre el "Premi Ciutat Sostenible", de mans de la Ministra de Medi Ambient, per a la realització del projecte "E+22 a la Conca de Barberà". Aquest projecte ha suposat la implantació i el posterior manteniment d'un sistema de gestió ambiental voluntari als 22 ajuntaments de la comarca, segons el Reglament Europeu EMAS.

El Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els 22 municipis que en formen part, pretenen reflectir i transmetre amb transparència la responsabilitat i els compromisos adquirits per reduir els efectes derivats dels nostres serveis, així com reflectir els esforços realitzats cada any, els objectius assolits i les actuacions previstes dins el compromís de millora contínua.



CERTIFICAT DE REGISTRE

El Departament de Territori i Sostenibilitat certifica que l'organització

CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

ha estat registrat amb el número

ES-CAT-000235

per als seus centres

Seu central Palau Aenyà

(C/ Sant Josep, 18 de Montblanc)

Deixalleria de Montblanc

(C/ Esmoladors, s/n de Montblanc)

Deixalleria de l'Espluga de Francolí

(Molí d'en Guasch de L'Espluga de Francolí)

Centre Comarcal de tractament de residus municipals

(Planta de compostatge i Dipòsit controlat: Ctra. TV-2336 Km 2,9 de l'Espluga de Francolí)

D'acord amb la Resolució de 13 de maig de 2020 de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic el que preveuen els articles 13 i 14 del Reglament 1221/2009, del Parlament Europeu i del Consell, de 25 de novembre de 2009, relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental (EMAS). Els requisits del sistema de gestió ambiental EMAS són els mateixos que estableix la norma EN ISO 14001:2015.

El conseller de Territori i Sostenibilitat,

Data d'inscripció: 03/10/2007

Data 4ª renovació: 13/05/2020

Validesa del certificat: 09/01/2023

Damià Calvet i Valera



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

2 ABAST DEL SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL

2.1 EL CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

El Consell Comarcal de la Conca de Barberà és un ens supramunicipal de suport i de prestació de serveis als municipis, als ciutadans i als agents socioeconòmics de la comarca amb la finalitat de millorar el benestar social i econòmic dels habitants de la Conca de Barberà.

Els consells comarcals són unes administracions públiques, de caràcter local, creades a partir de l'aprovació per part del Parlament de Catalunya de la Llei 6/1987, de 4 d'abril, sobre l'organització comarcal de Catalunya. El Consell Comarcal de la Conca de Barberà es va constituir oficialment el dia 9 de març de 1988.

El Consell Comarcal de la Conca de Barberà té delegades les competències dels 22 municipis de la comarca, i com a tal, el que es pretén és, ser un referent en la prestació de serveis en front els ciutadans. La seva creació significà per la Conca de Barberà la recuperació d'una part de l'exercici d'autogovern administratiu de la comarca. Un exercici que havia gaudit històricament pel fet d'haver estat Montblanc cap de Vegueria durant segles i, més tard, cap de sotsvegueria. Amb l'extinció d'aquestes institucions i, sobretot, amb la creació al segle XIX de les províncies, la Conca de Barberà va perdre bona part d'aquesta tradició d'autogovern. La Llei d'organització comarcal de Catalunya va permetre també acomplir un dels grans reptes plantejats per l'administració pública: atansar l'administració als administrats. Amb aquest doble objectiu i repte, es forma l'any 1988 el Consell Comarcal de la Conca de Barberà.

Aquest document és la Declaració ambiental 2021 (**gener-desembre 2021**) i té per objecte facilitar al públic i a qualsevol part interessada informació sobre l'impacte i el comportament ambiental de l'organització. L'abast del Sistema de Gestió Ambiental inclou els establiments que es detallen a continuació.



Consell Comarcal de la Conca de Barberà - Seu Central Palau Alenyà - Montblanc

2.2 ELS AJUNTAMENTS DE LA COMARCA

La Conca de Barberà està formada per 22 municipis, els quals formen part de l'abast del Sistema de Gestió Ambiental (en endavant SGA) pel que fa a les activitats de suport i coordinació dels serveis socioeconòmics que s'hi efectuen. Els ajuntaments que en formen part són Barberà de la Conca, Blancafort, Conesa, L'espuga de Francolí, Forès, les Piles, Llorac, Montblanc, Passanant i Belltall, Pira, Pontils, Rocafort, Santa Coloma de Queralt, Sarral, Savallà del Comtat, Senan, Solivella, Vallclara, Valfogona, Vilanova de Prades, Vilaverd i Vimodí i Poblet.



La classificació del codi CNAE i NACE Rev2 del Consell Comarcal i dels ajuntaments és 8411 (2009).



2.2.1 BARBERÀ DE LA CONCA

Barberà de la Conca té una població de 472 habitants segons les dades de l'any 2021 i una superfície de 26,6 km².

L'Ajuntament de Barberà de la Conca està situat al C/ Major, 12 de Barberà de la Conca (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Marc Rovira i Miró.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Barberà de la Conca és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.2 BLANCAFORT



El nombre d'habitants de la població segons dades de l'any 2021 és de 398 i una superfície de 14,5 km².

L'Ajuntament de Blancafort està situat a la Plaça Vella, 5 de Blancafort (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Enric París i Daran.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Blancafort és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.

2.2.3 CONESA

A Conesa segons les dades del 2021 hi ha 106 habitants i una superfície de 29 km².

L'Ajuntament de Conesa està situat, a la Plaça Major, 2 de Conesa. L'alcalde de l'Ajuntament de Conesa és la Il·lustre Sra. Rosa M. Berenguer Luaces.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Conesa és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.4 L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ

La població de l'Espluga de Francolí a l'any 2021 era de 3.717 habitants i una superfície de 57 km².

L'Ajuntament de l'Espluga de Francolí està situat a la Plaça de la Vila, 1 de l'Espluga de Francolí (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Josep M. Vidal i Minguella.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de l'Espluga de Francolí és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.5 FORÈS

Segons les dades de l'any 2021, a Forès hi ha 48 habitants i té una superfície de 16 km².

L'Ajuntament de Forès està situat al carrer de la Bassa, 21 de Forès (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és el Il·lustre Sr. Julià Josep Plaza Briansó.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Forès és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.6 LLORAC

Els habitants de la població a l'any 2021 eren 92 i una superfície de 23,3 km².

L'Ajuntament de Llorac està situat a la Plaça Major, 1 de Llorac (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Jordi Canela i Graells.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Llorac és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.7 MONTBLANC

Els habitants de la població a l'any 2021 eren 7.433 una superfície de 91,1 km².

L'Ajuntament de Montblanc està situat a la Plaça Major, 1 de Montblanc (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Josep Andreu i Domingo.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Montblanc és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament, situat a la Plaça Major, 1 de Montblanc.



2.2.8 PASSANANT I BELLTALL

Segons les dades de l'any 2021, en la població hi ha un total de 167 habitants i una superfície de 27,4 km².

L'Ajuntament de Passanant i Belltall està situat a la Plaça Major, 1 de Passanant (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Magí Ninot i Aloy.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Passanant i Belltall és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.9 LES PILES

A les Piles, segons les dades de l'any 2021 hi ha 218 habitants i una superfície de 22,4 km².

L'Ajuntament de Les Piles està situat al Carrer Major, 23 de Les Piles (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Llorenç Montalà i Balcells.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de les Piles de Gaià és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.10 PIRA

El total d'habitants de Pira segons les dades de l'any 2021 és de 498 i una superfície de 8 km².

L'Ajuntament de Pira està situat a l'Avinguda Arnau de Ponç, 3, de Pira (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Josep Rodríguez i Martínez.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Pira és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.11 PONTILS

Al 2021 la població era de 138 habitants i una superfície de 67,6 km².

L'Ajuntament de Pontils està situat, a l'edifici central, al carrer Freginal, 2 de Pontils. L'alcalde de l'Ajuntament de Pontils és la Il·lustre Sra. Sara Janer i Ferrando.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Pontils és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.12 ROCAFORT DE QUERALT

Segons les dades de l'any 2021, la població a Rocafort de Queralt és de 230 habitants i una superfície de 8,5 km².

L'Ajuntament de Rocafort de Queralt està situat al carrer Sant Antoni, 27 de Rocafort de Queralt (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'il·lustre Sr. Marc Roca i Banet.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Rocafort de Queralt és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.13 SANTA COLOMA DE QUERALT

Al 2021 la població era de 2.702 habitants i una superfície de 33,8 km².

L'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt està situat a la Plaça Major 1. L'Alcalde de l'Ajuntament és l'il·lustre Sr. Ramon Mullerat i Figueras.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament de Santa Coloma de Queralt.



2.2.14 SARRAL

Segons les dades del 2021, Sarral té una població de 1.549 habitants i una superfície de 52,4 km².

L'Ajuntament de Sarral està situat a la Plaça de l'Església, 1 de Sarral (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Jaume Fornés i Tardiu.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Sarral és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.15 SAVALLÀ DEL COMTAT

Segons les dades del 2021, la població de Savallà del Comtat és de 53 habitants i una superfície de 14,8 km².

L'Ajuntament de Savallà del Comtat està situat al Carrer Major, 1 de Savallà del Comtat (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Joan Altimís i Santacana.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Savallà del Comtat és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.16 SENAN

La població de Senan segons les dades del 2021 és de 42 habitants i una superfície de 11,7 km².

L'Ajuntament de Senan està situat a la Plaça Major, 1 de Senan (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és la Il·lustrada Sra. M. Carmen Ferrer i Cervelló.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Senan és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.17 SOLIVELLA

La població en habitants de Solivella segons les dades del 2021 és de 640 i té una superfície de 21,4 km².

L'Ajuntament de Solivella està situat, a la Plaça Major 1, de Solivella. L'Alcalde de l'Ajuntament de Solivella és l'Il·lustre. Sr. Jaume Bergadà i Garcia.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Solivella és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.18 VALLCLARA

Segons les dades del 2021, a Vallclara hi ha 91 habitants i una superfície de 13,6 km².

L'Ajuntament de Vallclara està situat al Carrer Placeta, 12 de Vallclara (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Rossend Roig i Nadal.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Vallclara és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.19 VALLFOGONA DE RIUCORB

Al municipi segons les dades de l'any 2021 hi ha 77 habitants i una superfície de 10,9 km².

L'Ajuntament de Vallfogona de Riucorb està situat al carrer Font, 4 de Vallfogona de Riucorb (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és el Sr. Francesc Xavier Llobet.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Vallfogona de Riucorb és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.20 VILANOVA DE PRADES

Segons les dades del 2021, la població és de 108 habitants i una superfície de 21,5 km².

L'Ajuntament de Vilanova de Prades està situat al Carrer Major, 3 de Vilanova de Prades (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Artur Miró i Palau.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Vilanova de Prades és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.21 VILAVERD

Els habitants de la població segons les dades del 2021 són 445 i té una superfície de 12,6 km².

L'Ajuntament de Vilaverd està situat a la Plaça de la Bàscula, s/n de Vilaverd (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Antoni Anglès i Rosich.

L'abast del sistema de gestió ambiental implantat a l'Ajuntament de Vilaverd és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.2.22 VIMBODÍ I POBLET

Segons les dades de l'any 2021, en el municipi hi ha 880 habitants i té una superfície de 66,1 km².

L'Ajuntament de Vimbodí i Poblet és un edifici nou localitzat a la Plaça Major, 1 de Vimbodí i Poblet (Tarragona). L'Alcalde de l'Ajuntament és l'Il·lustre Sr. Joan Canela i Rios.

L'abast del Sistema de Gestió Ambiental implantat a l'Ajuntament de Vimbodí i Poblet és per als serveis d'administració i serveis al ciutadà que es presten des de l'edifici de l'Ajuntament.



2.3 DECLARACIÓ AMBIENTAL 2021

2.3.1 CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ



Adreça: C/ Sant Josep, 18

Municipi: Montblanc

Comarca: La Conca de Barberà

Responsable: Carme Pallàs Gallego

Activitat que desenvolupa: Annex III

Núm. treballadors: 58

e-mail: cccb@concadebarbera.cat

pàgina web consell: www.concadebarbera.cat

Les deixalleries comarcals de Montblanc i l'Espluga de Francolí estan classificades com annex II.2

2.3.2 DEIXALLERIA DE L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ



Adreça: Molí d'en Guasch polígon 32 parcel·la 19A

Municipi: l'Espluga de Francolí

Comarca: La Conca de Barberà

Núm. treballadors: 1

Superfície: 2.611,40 m2

Tipus de residu gestionat: Municipal

2.3.3 DEIXALLERIA DE MONTBLANC

Adreça: C/ Esmoladors s/n

Municipi: Montblanc

Comarca: La Conca de Barberà

Núm. treballadors: 1

Superfície: 2.454 m²

Tipus de residu gestionat: Municipal



2.3.4 CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

PLANTA DE COMPOSTATGE I DIPÒSIT CONTROLAT

El Centre de comarcal de tractament de residus municipals de la Conca de Barberà està format per un dipòsit controlat de residus no perillosos i una planta de compostatge de fracció orgànica de residus municipals (FORM). L'activitat està classificada com a Annex I.1, apartat 10.6 i el seu codi CNAE és 3821.



Adreça: Ctra. TV 2336 km 2,9

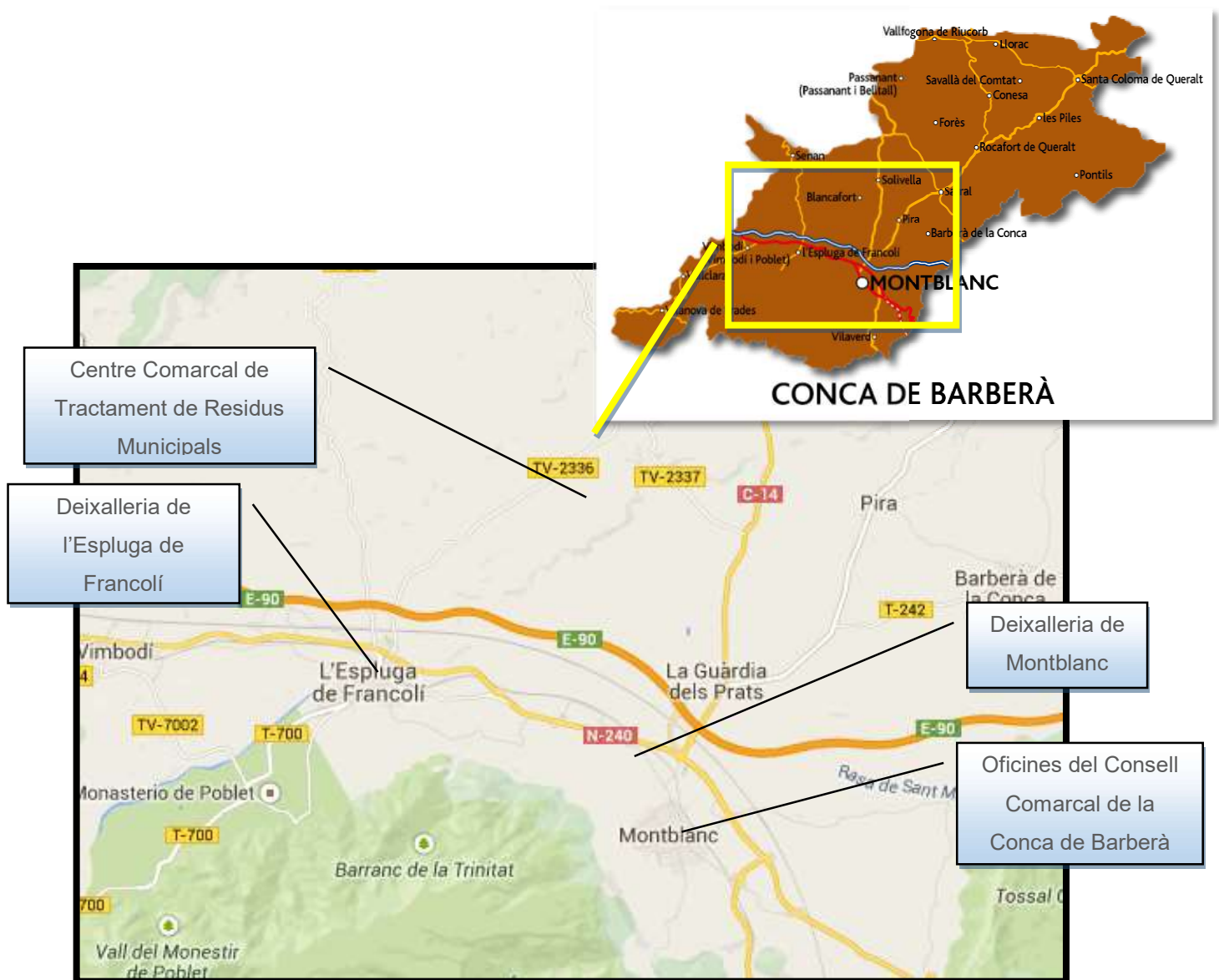
Municipi: l'Espluga de Francolí

Comarca: La Conca de Barberà

Núm. treballadors: 5

Superfície: 12,5 ha

2.3.5 PLÀNOLS SITUACIÓ OFICINES, DEIXALLERIES I CENTRE COMARCAL DE TRACTAMETN E RESIDUS MUNICIPALS



2.4 CARACTERÍSTIQUES DELS AJUNTAMENTS DE LA COMARCA

2.4.1 AJUNTAMENT DE BARBERÀ DE LA CONCA

Adreça: C/ Major 12

Municipi: Barberà de la conca

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.barbera@altanet.org

pàgina web <http://www.barbera.altanet.org>

Telèfon: 977 88 70 10

CIF: P-4302100-E



2.4.2 AJUNTAMENT DE BLANCAFORT

Adreça: Plaça Vella, 5

Municipi: Blancafort

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.blancaforta@altanet.org

pàgina web <http://www.blancafort.altanet.org>

Telèfon: 977 89 20 15

CIF: P-4302900-H



2.4.3 AJUNTAMENT DE CONESA

Adreça: Plaça Major 2

Municipi: Conesa

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.conesa@altanet.org

pàgina web : <http://www.conesa.cat>

Telèfon: 977 89 82 35

CIF: P-4304700-J



2.4.4 AJUNTAMENT DE L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ

Adreça: Plaça de la Vila, 1

Municipi: l'Espluga de Francolí

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 8

e-mail: espluga@altanet.org

pàgina web : <http://www.espluga.altanet.org>

Telèfon: 977 87 02 27

CIF: P-4305500-C



2.4.5 AJUNTAMENT DE FORÈS

Adreça: C/ Bassa, 21

Municipi: Forès

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: secretaria@fores.altanet.org

pàgina web : <http://www.fores.altanet.org>

Telèfon: 977 89 27 62

CIF: P-4306200-I



2.4.6 AJUNTAMENT DE LLORAC

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Llorac

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.llorac@altanet.org

pàgina web : <http://www.llorac.altanet.org>

Telèfon: 977 88 13 80

CIF: P-4307400-D



2.4.7 AJUNTAMENT DE MONTBLANC

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Montblanc

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 19

e-mail: aj.montblanc@altanet.org

pàgina web : <http://www.montblanc.cat>

Telèfon: 977 86 00 09

CIF: P-4308700-F



2.4.8 AJUNTAMENT DE PASSANANT I BELLTALL

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Passanant i Belltall

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: secretaria@passanantibelltall.cat

pàgina web : <http://www.passanantibelltall.cat>

Telèfon: 977 89 27 00

CIF: P-4310300-A



2.4.9 AJUNTAMENT DE LES PILES

Adreça: C/ Major 23

Municipi: Les Piles

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.piles@altanet.org

pàgina web : <http://www.piles.altanet.org>

Telèfon: 977 88 10 88

CIF: P-4310700-B



2.4.10 AJUNTAMENT DE PIRA

Adreça: C/ Arnau de Ponç 3

Municipi: Pira

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.pira@altanet.org

pàgina web : <http://www.pira-online.com>

Telèfon: 977 88 70 06

CIF: P-4310900-H



2.4.11 AJUNTAMENT DE PONTILS

Adreça: C/ Freginal, 2

Municipi: Pontils

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.pontils@altanet.org

pàgina web : <http://www.pontils.altanet.org>

Telèfon: 977 88 02 02

CIF: P-4314300-G



2.4.12 AJUNTAMENT DE ROCAFORT DE QUERALT

Adreça: C/ Sant Antoni, 27

Municipi: Rocafort de Queralt

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.rocafort@altanet.org

pàgina web : <http://www.rocafort.altanet.org>

Telèfon: 977 89 80 34

CIF: P-4313200-J



2.4.13 AJUNTAMENT DE SANTA COLOMA DE QUERALT

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Sta. Coloma de Queralt

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 26

e-mail: aj.stacqueralt@altanet.org

pàgina web : <http://www.stacqueralt.altanet.org>

Telèfon: 977 88 00 88

CIF: P-4314100-A



2.4.14 AJUNTAMENT DE SARRAL

Adreça: Plaça Església 1

Municipi: Sarra

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 8

e-mail: aj.saral@altanet.org

pàgina web: <http://www.saral.altanet.org>

Telèfon: 977 89 00 10

CIF: P-4314400-E



2.4.15 AJUNTAMENT DE SAVALLÀ DEL COMTAT

Adreça: C/ Major 1

Municipi: Savallà del Comtat

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.savalla@altanet.org

pàgina web: <http://www.savalla.altanet.org>

Telèfon: 97788 01 37

CIF: P-4314500-B



2.4.16 AJUNTAMENT DE SENAN

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Senan

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.senan@altanet.org

pàgina web: <http://www.senan.altanet.org>

Telèfon: 977 87 73 33

CIF: P-4314800-F



2.4.17 AJUNTAMENT DE SOLIVELLA

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Solivella

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: secretaria@solivella.cat

pàgina web: <http://www.solivella.cat/>

Telèfon: 977 89 21 01

CIF: P-4314900-D



2.4.18 AJUNTAMENT DE VALLCLARA

Adreça: Placeta 12

Municipi: Vallclara

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.vallclara@altanet.org

pàgina web: <http://www.vallclara.altanet.org>

Telèfon: 977 86 92 12

CIF: P-4316000-A



2.4.19 AJUNTAMENT DE VALLFOGONA DE RIUCORB

Adreça: La Font 4

Municipi: Vallfogona de Riucorb

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: ajuntament@vallfogonaderiucorb.cat

pàgina web: <http://www.vallfogonaderiucorb.cat>

Telèfon: 977 88 00 00

CIF: P-4316100-I



2.4.20 AJUNTAMENT DE VILANOVA DE PRADES

Adreça: Major 3

Municipi: Vilanova de Prades

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 2

e-mail: aj.vprades@altanet.org

pàgina web: <http://www.vprades.altanet.org>

Telèfon: 977 86 90 56

CIF: P-4317000-J



2.4.21 AJUNTAMENT DE VILAVERD

Adreça: Plaça Bàscula s/n

Municipi: Vilaverd

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.vilaverd@altanet.org

pàgina web: <http://www.vilaverd.altanet.org>

Telèfon: 977 87 63 37

CIF: P-4317400-B



2.4.22 AJUNTAMENT DE VIMBODÍ I POBLET

Adreça: Plaça Major 1

Municipi: Vimbodí

Activitat que desenvolupa: Activitats administratives

Núm. treballadors: 3

e-mail: aj.vimbodi@altanet.org

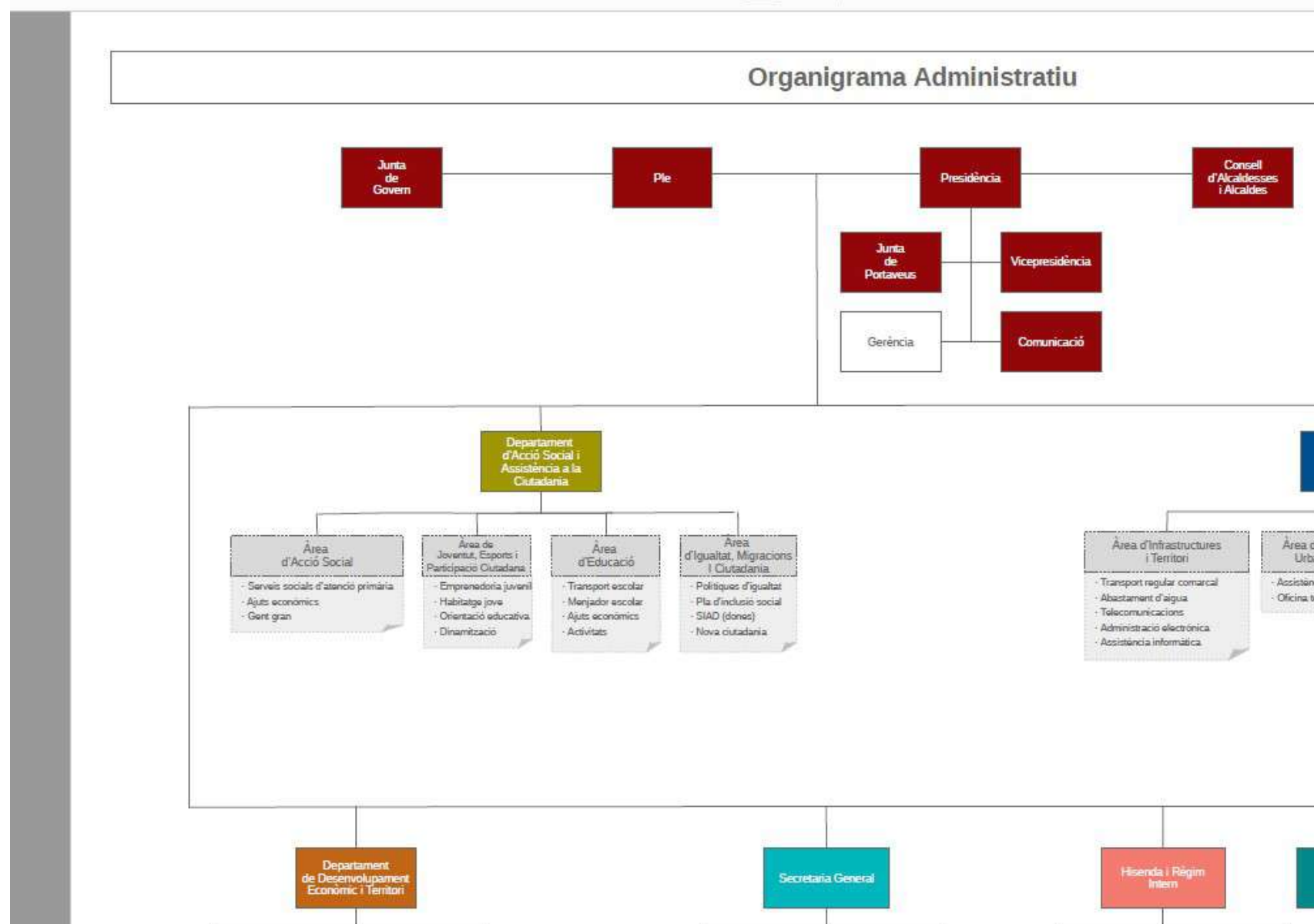
pàgina web: <http://www.vimbodi.altanet.org>

Telefon: 977 887 80 24

CIF: P-4317800-C



2.5 ORGANIGRAMA (ESTRUCTURA ORGANITZATIVA) DEL CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

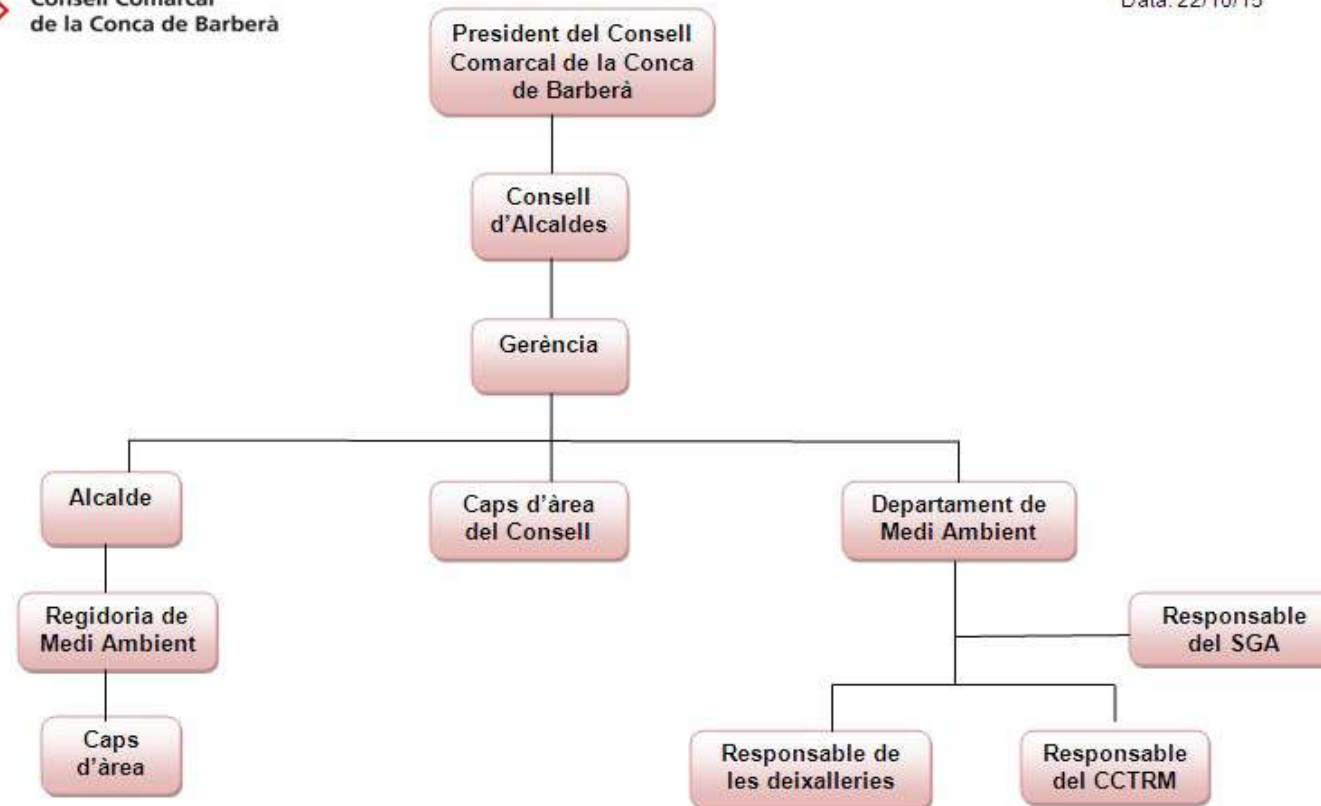


2.5.1 ORGANIGRAMA (ESTRUCTURA ORGANITZATIVA) DEL CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ I ELS AJUNTAMENTS



Consell Comarcal
de la Conca de Barberà

Edició:0
Data: 22/10/15

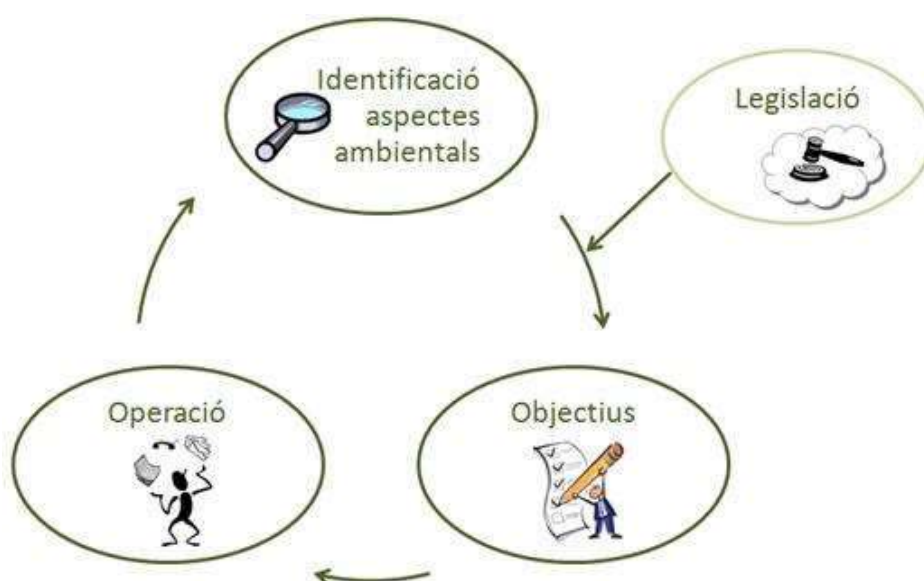


3 EL SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL EMAS

El propòsit de la implantació del Sistema de Gestió Ambiental al Consell Comarcal i als 22 ajuntaments de la Conca de Barberà, és d'introduir una eina que ens permeti controlar i millorar el comportament ambiental del CCCB i els ajuntaments i crear un model totalment exportable tant a empreses com organitzacions d'altres comarques.

El Sistema de Gestió Ambiental és un procés cíclic de planificació, implantació, revisió i millora dels procediments i accions que es duen a terme en el Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els ajuntaments de la Comarca, per a realitzar les activitats i serveis garantint el compliment dels objectius ambientals.

L'estructura del SGA és la següent:



3.1 POLÍTICA AMBIENTAL

La Política Ambiental desenvolupada pel Consell Comarcal és el document que pretén ser l'expressió formal de l'equip de Govern respecte a les intencions i directrius generals de l'organització en relació amb la gestió ambiental. La Política Ambiental és la base que dóna suport al sistema ambiental del CCCB i representa un compromís de compliment i millora ambiental, que afecta a tots els nivells de l'organització, marcant la presa de decisions, i fins i tot transcendent a usuaris, proveïdors i subcontractistes.

La Política Ambiental del nostre SGA, és la següent:

Política ambiental de la Conca de Barberà

El Consell Comarcal de la Conca de Barberà, junt amb els 22 municipis que l'integren, conscients de l'impacte ambiental de les seves activitats d'administració i serveis a la població, ha implantat i manté un Sistema de Gestió Ambiental, segons el Reglament Europeu EMAS III 1221/2009, el Reglament (UE) 2017/1505 i el Reglament (UE) 2018/2066 amb la finalitat d'integrar la protecció del medi ambient en el desenvolupament de la seva gestió general.

El compromís del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els 22 municipis que en formen part es concreta en els següents principis d'actuació:

- ✓ **Millora contínua:** El programa ambiental que s'elabora anualment és el marc de referència per a la millora contínua de la protecció ambiental.
- ✓ **Compliment de requisits legals i altres requisits:** El Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els 22 municipis que en formen part, han de ser exemple, tant en la gestió dels seus aspectes ambientals com en el compliment dels requisits legals i altres requisits ambientals subscrits pels mateixos.
- ✓ **Prevenició de la contaminació:** Potenciem el respecte i la conservació del medi ambient com un element imprescindible en el desenvolupament de les nostres activitats i apliquem els principis de prevenició de la contaminació i les bones pràctiques sempre que sigui possible.
- ✓ **Comunicació:** Donem a conèixer a les parts interessades la política ambiental i els objectius ambientals del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els 22 ajuntaments que en formen part.
- ✓ **Formació i sensibilització:** Conscienciem a tots els usuaris sobre la seva responsabilitat amb el medi ambient mitjançant programes de formació i matèria de sensibilització ambiental, i, especialment al personal del Consell Comarcal i els 22 municipis de la comarca.
- ✓ **Aspectes ambientals:** Avaluem i coneixem tots els aspectes ambientals, tant positius com negatius, i presents o futurs derivats de les nostres activitats i dels serveis que desenvolupem, amb l'objecte de reduir i prevenir en la mesura de les nostres possibilitats els negatius i promoure la creació de serveis que contribueixin al desenvolupament sostenible de la societat.
- ✓ **Objectius i fites ambientals:** Tenim en compte la identificació dels aspectes ambientals i especialment dels significatius a l'hora de definir els objectius i fites per tal d'aconseguir un ús racional dels recursos i materials.
- ✓ **Compra verda:** Incloem consideracions ambientals en les nostres decisions de compra, sempre que sigui possible, així com en la selecció dels nostres subministradors i subcontractistes, sempre que les seves activitats puguin incidir en el comportament ambiental del Consell Comarcal i els ajuntaments que en formen part.
- ✓ **Revisió periòdica** d'aquesta Política Ambiental per tal d'adequar-la contínuament.

Montblanc, en data de l'assignatura electrònica

Carne Pallàs i Gallego

Presidenta del Consell Comarcal de la Conca de Barberà

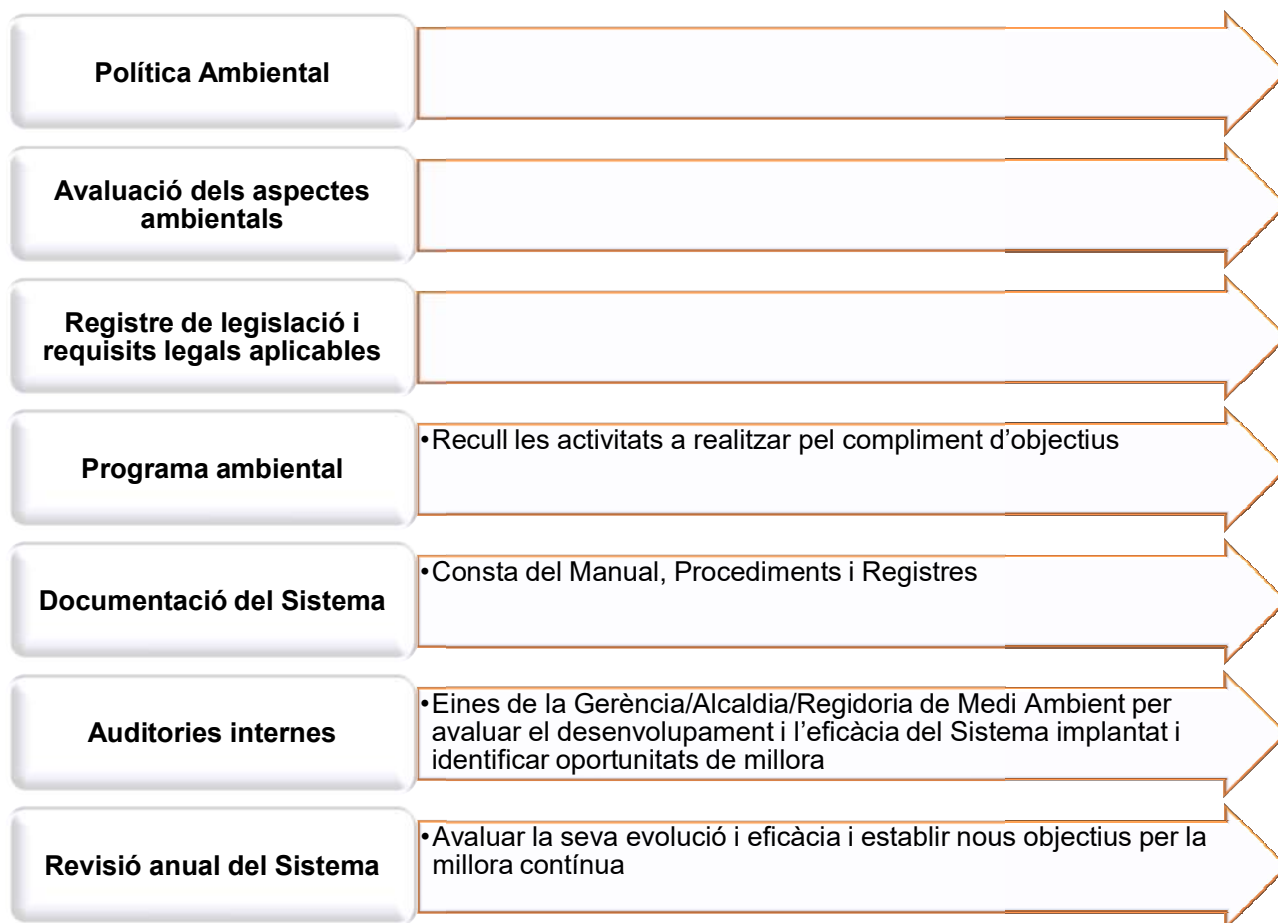
SIGNAT ELECTRÒNICAMENT PER:
Carne Pallàs Gallego - DNI ** (SIG) el dia 25/02/2023 a les 12:46:30

Aquest document és una còpia electrònica del document electrònic original, que està signat electrònicament amb el sistema de certificació de la Conca de Barberà. La còpia electrònica té la mateixa validesa que el document original. La data de validació de la còpia electrònica és: 25/02/2023 a les 12:46:30.

3.2 DESCRIPCIÓ DEL SISTEMA DE GESTIÓ AMBIENTAL

Per aconseguir els objectius delimitats en el Reglament EMAS, el Consell Comarcal de la Conca de Barberà, junt amb els 22 ajuntaments de la comarca que en formen part, han desenvolupat una documentació adequada i estructurada que permet aconseguir l'objectiu primordial de tenir cura del medi ambient i de minimitzar les incidències ambientals.

La principal documentació del sistema de gestió ambiental és la que s'indica a continuació, tenint en compte que la part inicial d'anàlisi abans de generar la documentació següent, és la detecció de **l'abast del sistema**.



4 COMPORTAMENT AMBIENTAL DEL SISTEMA DE GESTIÓ

El compromís del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i els 22 ajuntaments que en formen part, per a un comportament ambiental responsable és un fet que es recolza en tres aspectes:

1. L'acompliment de la legislació ambiental.
2. El compromís social del Consell envers la ciutadania i l'entorn.
3. La millora de l'eficiència en l'ús dels recursos i la minimització dels residus per a augmentar la competitivitat i reduir els costos.

Per poder mesurar aquest comportament s'han definit una sèrie d'indicadors que mostren aquestes dades. Aquests indicadors s'han plantejat en funció de la principal activitat que realitza el Consell Comarcal i els ajuntaments a nivell ambiental.

Pel que fa a les dades comparatives dels

El nombre de treballadors per a cada ajuntament, deixalleries i Consell Comarcal durant l'any 2021, han estat:

AJUNTAMENTS (Núm persones treballadores)	2021
Barberà de la Conca	3
Blancafort	2
Conesa	3
L'Espluga de Francolí	8
Forès	2
Les Piles	3
Llorac	2
Montblanc	19
Passanant i Belltall	3
Pira	3
Pontils	3
Rocafort de Queralt	3
Santa Coloma de Queralt	26
Sarral	8
Savallà del Comtat	2
Senan	2
Solivella	3
Vallclara	2
Vallfogona de Riucorb	2
Vilanova de Prades	2
Vilaverd	3
Vimbodí i Poblet	3

Total personal	107
----------------	-----

CCCB (Núm persones treballadores)	2021
Palau Alenyà	58
Deixalleria Espluga	1
Deixalleria de Montblanc	1
Centre de residus	5
Total personal	65

Pel que fa a l'ocupació del sòl, les dades de referència són:

CCCB	m ²
Palau Alenyà	1.882
Deixalleria Espluga	2.611
Deixalleria de Montblanc	2.454
Centre de residus	125.000

AJUNTAMENTS	m ²
Barberà de la Conca	303
Blancafort	180
Conesa	291
L'Espluga de Francolí	150
Forès	176
Les Piles	139
Llorac	154
Montblanc	995
Passanant i Belltall	369
Pira	395
Pontils	324
Rocafort de Queralt	155
Santa Coloma de Queralt	773
Sarrai	339
Savallà del Comtat	98
Senan	176
Solivella	322
Valldara	198
Vallfogona de Riucorb	372
Vilanova de Prades	70
Vilaverd	157
Vimbodí i Poblet	560

Els indicadors definits són els següents:

DEIXALLERIES	
RESIDU	UNITATS
Voluminosos	Tones/any
Ferralla	Tones/any
Residus especials	Tones/any
Olis minerals	Tones/any
Olis vegetals	Tones/any
Bateries	Tones/any
Piles	Tones/any
Fluorescents	Tones/any
Fustes	Tones/any
Runa	Tones/any
Aparells elèctrics i electrònics (RAEEs)	Tones/any
Restes de poda	Tones/any
Pneumàtics	Tones/any
Electrodomèstics amb CFC	Tones/any
Tèxtil	Tones/any
Dissolvents	Tones/any
Matalassos	Tones/any
Vidre pla	Tones/any
Altres valoritzables (plàstic industrial)	Tones/any

INDICADORS GENERALS	
	UNITATS
Consum Paper	tn/ETC
Nº impressions a les àrees	unitats/any
Consum tintes i tòners	unitats/any
Material d'oficina	€/any
Consum Energia elèctrica	kWh/any
Consum de Gas Natural	kWh/any
Consum de Gas Propà	kWh/any
Consum Gasoil (Calefacció)	kWh/any
Consum Gasoil vehicles	kWh/any
Consum Gasoil vehicles relativitzats en km	kWh/km/any
Consum d'aigua	m³/any
Consum de biocombustible (pellet)	tn/any
Emissions de l'electricitat	tones CO ₂ /any
Emissions del gas natural	tones CO ₂ /any
Emissions gas propà	tones CO ₂ /any
Emissions gasoil (vehicles)	tones CO ₂ /any
Emissions gasoil calefacció	tones CO ₂ /any
Vessaments d'aigües	m³/any
Sorolls	incidències/any
Residus de consumibles	tones/any
Residus de paper i cartró	tones/any
Eficiència energètica	MWh/any
Consum energies renovables	%
Eficiència matèries primes	%
Ocupació del sòl construïda	m²
Nº ITV amb anomalies dels vehicles del CCCB	nº/any

El consum de tintes i tòners, s'indica en número d'unitats enlloc de tones, ja que no es disposa de mitjans propis per poder obtenir un pes i les empreses subministradores no faciliten aquestes dades. Tampoc es pot utilitzar un pes estàndard per unitat, ja que són de diferents tipologies i comercialitzadores.

Cal tenir en compte que la compra de tintes i toners es genera tenint en compte que es finalitzen els consumibles pel que cal considerar de manera equivalent la compra de tòners respecte els residus que es generen.

CENTRE DE RESIDUS	
INDICADOR	UNITATS
Nombre d'habitants usuaris dipòsit controlat (DC)	nombre/any
Rebuig comarca destí dipòsit controlat	tn/any
Rebuig procedent de la PC amb destí DC	tn/any
Rebuig per habitant	Kg/hab/dia
Hores de funcionament maquinària dipòsit controlat	hores/any
Hores funcionament maquinària DC vers total rebuig	hores/any
Consum gasoil maquinària DC	kWh/any
Consum gasoil maquinària DC vers total rebuig	kWh/tones/any
Nombre habitants usuaris planta de compostatge (PC)	nombre/any
Matèria orgànica	tn/any
Matèria orgànica per habitants	%
Compost orgànic	tn/any
Compost vegetal	tn/any
Fracció vegetal	tn/any
Rebuig procedent de PC gestió matèria orgànica total	tn/any
% del percentatge de rebuig procedent de planta vers el total de matèria orgànica	%
Consum Electricitat vers total matèria orgànica	Kwh/any/tn
Hores funcionament maquinària PC	hores/any
Hores funcionament maquinària PC vers total matèria orgànica	hores/any
Consum gasoil maquinària PC	kWh/any
Consum gasoil maquinària PC vers total matèria orgànica	kWh/tones/any
Consum energia elèctrica PC + DC	kWh/any
Consum energia renovable (il·luminació nocturna) PC + DC	kwh/any
Total energia elèctrica PC + DC	kwh/any
% d'energia renovable vers l'elèctrica	%

En aquest apartat s'analitzen els indicadors bàsics que defineix el Reglament EMAS 1221/2009, el Reglament 1505/2017 i el Reglament 2019/61 i el Reglament (UE) 2018/2026 de la Comissió. Aquests indicadors es mesuren des de diferents períodes anteriors per tal d'avaluar la seva evolució.

Les dades que s'utilitzen són la mesura de cadascun dels indicadors per tot l'any 2021. Les dades relativitzades es calculen en base al volum de personal que treballa al Palau Alenyà (CCCB), a la deixalleria de Montblanc, a la deixalleria de l'Espluga de Francolí, al Centre de residus (CCTRM), i als 22 Ajuntaments de la Comarca.

4.1 DEIXALLERIES

Dins d'aquest apartat s'analitzen els volums de residus gestionats a les 2 deixalleries incloses a l'abast del sistema i que són les principals de la comarca: Montblanc i la de l'Espluga de Francolí.

Les quantitats de residus gestionats durant l'any 2021 a la **DEIXALLERIA DE MONTBLANC** han estat les següents:

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21	% sobre el total
TIPUS DE RESIDU	tn/any	tn/any	tn/any	tn/any	%	%
Voluminosos	182,16	194,76	258,92	335,81	29,70%	29,68%
Ferralla	24,06	18,44	28,78	25,48	-11,47%	2,25%
Residus especials	15,85	8,53	13,82	16,63	20,30%	1,47%
Dissolvents	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
Olis minerals	2,80	3,42	2,43	1,71	-29,63%	0,15%
Olis vegetals	1,68	1,22	1,60	3,33	108,13%	0,29%
Bateries	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
Fluorescents	0,52	0,58	0,61	0,31	-49,67%	0,03%
Piles	0,45	0,46	0,31	0,31	0%	0,03%
Fustes	234,42	262,94	266,56	230,21	-13,64%	20,34%
Runa	342,78	275,08	374,50	318,58	-14,93%	28,15%
RAEES	9,59	6,38	17,54	14,37	-18,07%	1,27%
Restes de poda	81,84	69,24	81,74	115,08	40,79%	10,17%
Pneumàtics	0,00	3,52	6,57	0,00	-100,00%	0,00%
Tèxtil	10,33	17,67	30,69	23,48	-23,50%	2,07%
Matalassos	15,27	15,54	13,00	15,20	16,92%	1,34%
Altres valoritzables (plàstic industrial)	0,17	0,14	0,00	0,00	0,00%	0,00%
Vidre pla	20,56	14,16	12,92	23,12	78,95%	2,04%
Electrodomèstics amb CFC	10,85	7,69	8,30	7,98	-3,79%	0,71%
TOTAL tn/any	953,33	899,76	1.118,30	1.131,30	1,16%	

Si ens fixem en les tones recollides durant el 2021, a la deixalleria de Montblanc durant el 2021 s'ha produït un increment del 1,16% en relació amb el 2020. Més concretament, s'han recollit 13 tones de residus més comparat amb el 2020. En relació al període 2018-2019 es detecta que s'ha consolidat l'aportació de residus a les deixalleries a través del sistema de recollida de residus porta a porta.

Els increments significatius més elevats de residus en relació al 2020 es corresponen als olis vegetals (108%), piles (130%), vidre pla (78%), restes de poda (40,79%).

L'augment de recollida l'oli vegetal és perquè s'han portat a la deixalleria tots els contenidors que fins al moment hi havia repartits per la via pública del municipi.

En relació amb els pneumàtics, és un residu que es fan buidatges puntualment, i durant el 2021, no es va produir cap buidatge a la deixalleria.

Els residus corresponents a piles, voluminosos i olis vegetals han experimentat increments en la seva disposició i gestió superiors al 20% en relació amb el 2020. Pel que fa a les piles i als olis vegetals, al ser residus que tenen pocs buidatges l'any, és difícil fer una valoració en un sol exercici. En canvi, l'augment dels voluminosos va relacionat amb la implementació del porta a porta, ja que a més d'haver-hi un servei de recollida de voluminosos a demanda per tota la població, la retirada dels contenidors de la via pública, ha comportat que molts dels voluminosos que abans anaven directament al contenidor de rebuig, ara es portin a la deixalleria.

Alguns dels residus que han presentat un decrement han estat el plàstic industrial (a Montblanc no en recollim, només a l'Espluga), els fluorescents (disminució del 49%), els olis minerals (descens del 29%), tèxtil (23%).

Residus tals com runa i fustes s'ha reduït en un 14% i 13% respectivament tenint en compte que durant el 2021 s'ha bloquejat l'entrada de residus de procedència industrial.

Tots aquests residus que han patit decrement, són residus que tenen pocs buidatges durant l'any, i per tant, el seu increment o decrement no poden ser valorats en un sol exercici.

Les quantitats de residus gestionats durant el 2021 a la **DEIXALLERIA DE L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ** són:

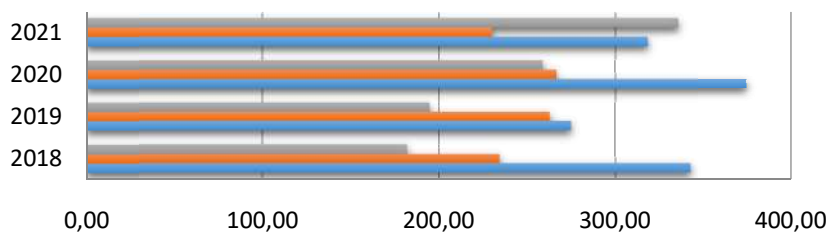
	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21	% sobre el total
TIPUS DE RESIDU	tn/any	tn/any	tn/any	tn/any	%	%
Voluminosos	70,28	57,63	58	109,04	87,45%	17,69%
Ferralla	33,64	32,00	30,78	35,40	15,01%	5,74%
Residus especials	4,99	4,90	6,68	11,61	73,85%	1,88%
Dissolvents	0,18	0,03	0,00	0,00	-	-
Olis minerals	1,40	0,90	0,00	1,80	-	0,29%
Olis vegetals	1,68	0,46	0,32	2,98	831,25%	0,48%
Bateries	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00%
Piles	0,13	0,18	0,18	0,35	94,38%	0,06%
Fluorescents	0,32	0,19	0,40	0,36	-11,25%	0,06%
Fustes	106,26	97,50	69,54	133,19	91,53%	21,61%
Runa	119,30	79,48	122,28	212,18	73,52%	34,43%
Aparells elèctrics	21,86	23,06	17,54	20,59	17,42%	3,34%
Restes de poda	18,88	15,76	24,54	54,78	123,23%	8,89%
Pneumàtics	0,00	0,00	2,83	0,00	-100,00%	0,00%
Tèxtil	12,28	4,82	16,60	18,24	9,88%	2,96%
Matalassos	8,62	11,97	5,58	6,42	15,05%	1,04%
Altres valoritzables (plàstic industrial)	1,33	0,84	0,76	3,84	405,26%	0,62%
Vidre pla	16,64	0,00	11,42	0,00	-100,00%	0,00%
Electrodomèstics amb CFC	8,64	5,32	5,15	5,49	6,66%	0,89%
TOTAL tn/any	426,42	335,04	372,76	616,26	65,32%	

A la deixalleria de l'Espluga de Francolí s'ha produït un increment significatiu del 65,32% en relació amb el 2020, corresponent a un increment en valor absolut de 243,5 tones de residus.

Les restes de poda i voluminosos han experimentat un increment considerable, del 123% i del 87%, respectivament. Aquest augment es pot relacionar amb el mateix fet que les recollides voluminosos i recollida de poda, s'han vist incrementades a través del servei de recollida porta a porta.

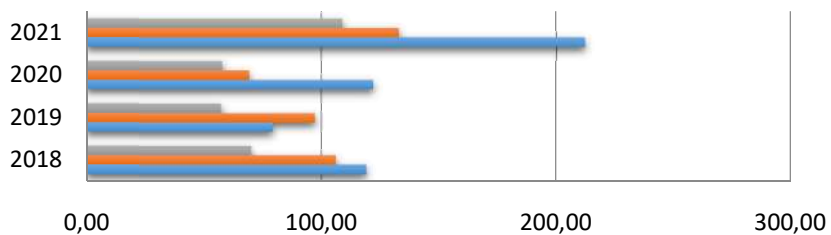
En les següents gràfiques, d'ambdues deixalleries, s'observa l'evolució de la recollida dels residus dels quals se'n gestiona més quantitat (voluminosos, fustes i runes) dels darrers 4 anys:

Evolució gestió residus deixalleria de Montblanc (més de 100 tn/any recollides)



	2018	2019	2020	2021
■ Voluminosos	182,16	194,76	258,92	335,81
■ Fustes	234,42	262,94	266,56	230,21
■ Runa	342,78	275,08	374,50	318,58

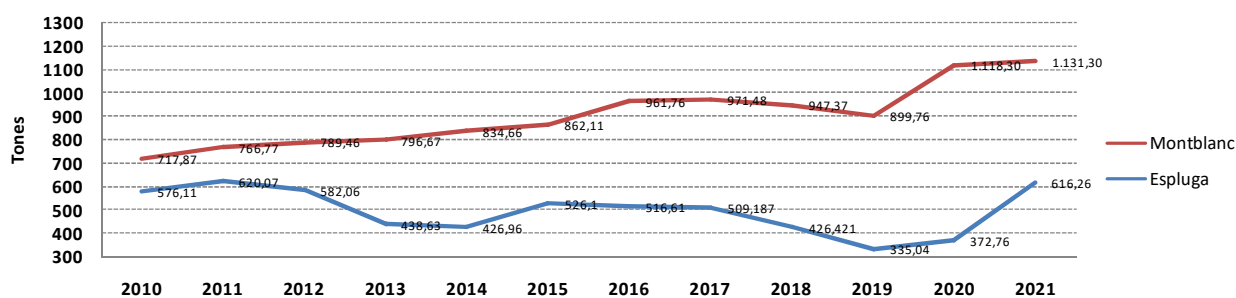
Evolució gestió residus deixalleria de l'Espluga de Francolí (més de 100 tn/any recollides)



	2018	2019	2020	2021
■ Voluminosos	70,28	57,63	58,17	109,04
■ Fustes	106,26	97,50	69,54	133,19
■ Runa	119,30	79,48	122,28	212,18

En el següent gràfic es mostra l'evolució dels últims deu anys, de la recollida de la totalitat dels residus que es gestionen a les deixalleries comarcals de Montblanc i de l'Espluga de Francolí:

EVOLUCIÓ RECOLLIDA DEIXALLERIES (tn/any)



En relació al nombre d'entrades a la deixalleria de Montblanc i de l'Espluga de Francolí, tal i com es mostra a la taula següent, durant el 2020 s'ha produït una disminució del número d'entrades del 5,4% en relació al 2019 si bé la quantitat total de residus i les entrades han augmentat de manera significativa situant-se en més dels 58kg/usuari/any.

En el cas de la deixalleria de Montblanc, s'ha produït un increment del 16,8% d'entrades d'usuaris (6.937 entrades) amb un augment de més del 24% de la quantitat de residus recollits en relació al 2019. El rati de kg de residus per usuari i any al 2020 ha estat de 161,21, valor que s'ha incrementat en relació al 2019.

DEIXALLERIA DE L'ESPLUGA DE FRANCOLÍ

	Entrades usuaris	Residus	Residus
ANY	Nº	kg	kg/usuari/any
2015	5.825	526.100	66,26
2016	5.566	516.610	73,97
2017	5.776	509.190	79,13
2018	5.599	426.428	65,97
2019	5.771	335.037	50,14
2020	6.937	372.763	58,80
2021	4.736	616.264	130,12

Durant l'any 2021 s'ha produït una entrada de **616.264 quilos** de residus i s'han registrat **4.736 usuaris**.

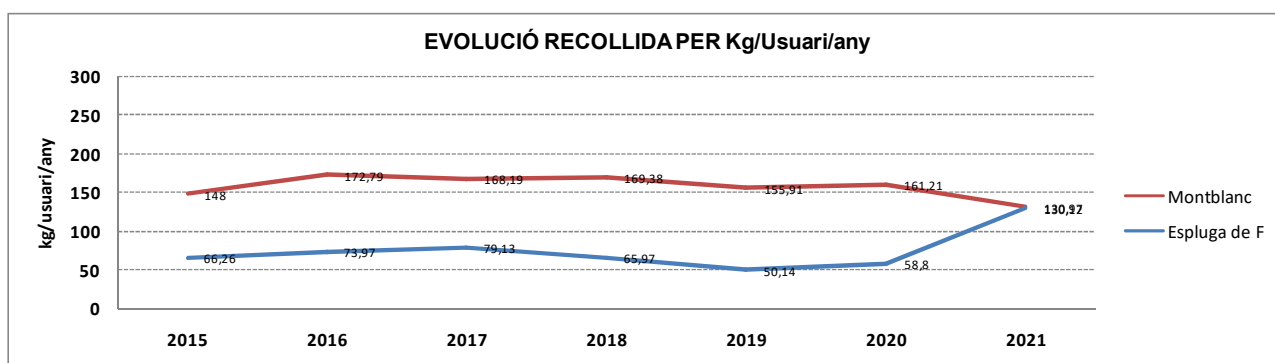
Aquestes dades representen una mitjana de 130,12 kg/usuari/any

DEIXALLERIA DE MONTBLANC

	Entrades usuaris	Residus	Residus
ANY	Nº	kg	kg/usuari/any
2015	5.825	862.110	148,00
2016	5.566	961.760	172,79
2017	5.776	971.480	168,19
2018	5.599	948.340	169,38
2019	5.771	899.765	155,91
2020	6.937	1.118.300	161,21
2021	8.638	1.131.303	130,97

Durant l'any 2021 s'ha produït una entrada de **1.131.303 quilos** de residus i s'han registrat **8.638 usuaris**.

Aquestes dades representen una mitjana de 130,97 kg/usuari/any



4.2 INDICADORS GENERALS DEL CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ I AJUNTAMENTS

En aquest apartat, s'analitzen els indicadors derivats del comportament ambiental del Consell Comarcal i dels 22 ajuntaments.

El resultat obtinguts d'aquests indicadors s'expliquen de forma personalitzada més endavant en aquest documents, justificant els augments o decrements més destacables.

A continuació analitzarem els resultats del 2021 i anys anteriors, la relativització dels consums en funció del personal, així com els nous objectius conjunts pel pròxim període.

4.2.1 AIGUA

A continuació es detallen els consums d'aigua dels diversos ajuntaments, Consell Comarcal i deixalleries:

	2018	2019	2020	2021	Diferència 19-20
MUNICIPI	m ³	m ³	m ³	m ³	%
Barberà de la Conca	10	10	9	12	33
Blancafort	0	3	8	10	25
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	47	48	62	43	-31
Forès	53	15	15	20	33
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	0	1	0	1	-
Montblanc	85	38	30	39	30
Passanant i Belltall	75	31	109	76	-30
Pira	12	16	12	16	33
Pontils	6	20	14	32	129
Rocafort de Queralt	-	-	-	-	-
Santa Coloma de Queralt	100	58	55	91	65
Sarral	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	4	3	4	4	0
Solivella	6	3	3	9	200
Vallclara	5	8	6	0	-100
Vallfogona de Riucorb	13	12	5	8	60
Vilanova de Prades	11	18	18	12	-33
Vilaverd	55	28	13	20	54
Vimodí i Poblet	27	61	37	28	-24
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	469	262	134	179	34
Deixalleria de Montblanc	9	8	10	38	280
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	1027	643	544	638	6,78

Tal i com podem observar en la taula anterior sobre el consum d'aigua, respecte l'any 2020, hi ha hagut un increment en el còmput general d'un 6.78 % a conseqüència de la progressiva supressió de les mesures derivades del Pla de Contingència de la Covid19.

Si es fa una anàlisi de les dades per cada centre podem comprovar que s'han produït certes oscil·lacions encara que el còmput total faci disminuir el consum d'aquest indicador.

L'increment més significatiu es correspon a la Deixalleria de Montblanc amb un 280% seguit de Pontils amb un 129%. S'han analitzat les causes d'aquests increments que actualment no està relacionat amb cap modificació en el contracte o avaria identificada que s'hagi registrat com a incidències.

4.2.2 ENERGIA ELÈCTRICA

En la següent taula s'indica la comparativa dels darrers anys:

	2018	2019	2020	2021	Diferènci a20-21	Energia renovable	kwh procedents d'energies renovables
MUNICIPI	kwh	kwh	kwh	kwh	%	%	Kwh
Barberà de la Conca	3.690	3.073	2.800	3193	14,04	3,40	97,23
Blancafort	58.515	60.748	55.835	59.078	5,81	14,14	7.896,12
Conesa	5.866	5.741	5.069	3.011	-40,60	16,73	848,09
Espluga de Francolí	24.239	20.580	16.516	16.904	2,35	12,53	0,00
Forès	5.775	6.920	7.203	14.717	104,32	6,82	491,34
Les Piles	14.722	9.073	8.128	11.544	42,03	9,75	792,77
Llorac	2.671	2.911	3.258	3.531	8,38	3,23	105,11
Montblanc	34.778	45.460	36.493	42.499	16,46	13,82	5.045,06
Passanant i Belltall	6.650	7.129	5.748	5.388	-6,26	15,73	904,16
Pira	14.089	13.884	13.219	15.916	20,40	13,37	1.767,62
Pontils	3.945	4.467	3.994	4.208	5,36	14,15	565,15
Rocafort de Queralt	12.282	14.967	13.561	13.622	0,45	13,79	1.869,54
Santa Coloma de Queralt	21.711	23.499	11.515	21.759	88,96	6,18	711,72
Sarrià	28.368	30.815	27.371	25.238	-7,79	8,80	2.409,34
Savallà del Comtat	4.858	6.994	7.553	7.466	-1,15	5,54	418,16
Senan	6.633	6.043	2.392	6.338	164,97	5,49	131,25
Solivella	15.352	14.684	9.340	12.935	38,49	9,67	903,24
Vallclara	22.944	23.656	18.081	21.253	17,54	12,98	2.346,03
Vallfogona de Riucorb	7.449	6.625	5.929	6.733	13,56	11,25	666,77
Vilanova de Prades	8.434	8.816	15.823	12.835	-18,88	123,28	19.506,70
Vilaverd	36.077	28.006	18.457	13.103	-29,01	19,01	3.508,49
Vimbodí i Poblet	19.248	18.898	17.204	46.014	167,46	5,40	929,02
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	81.293	74.137	70.744	70.832	0,12	15,06	10.656,98
Deixalleria de Montblanc	7.596	5.541	6.002	6.333	5,51	13,33	800,28
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	284	352	897	1.937	115,94	7,15	64,13
TOTALS	447.469	443.019	383.132	446.407	16,52	3,52	63.435,54

Pel que fa al consum d'energia elèctrica s'ha produït un increment del 16,5% en relació al 2020 motivat en gran part per la progressiva apertura dels centres i/o relaxament de les restriccions generades per COVID19.

Els centres que han presentat un major increment es corresponen a la Deixalleria de l'Espluga de Francolí, l'Ajuntament de Vimbodí i Poblet i l'Ajuntament de Forès amb percentatges que han superat en més d'un 100% el consum.

4.2.3 GAS NATURAL

En la següent taula s'indica la comparativa dels darrers anys:

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	kwh	kwh	kwh	kwh	%
Barberà de la Conca	-	-	-	-	-
Blancafort	-	-	-	-	-
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Forès	-	-	-	-	-
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	-	-	-	-	-
Montblanc	42.175	16.648	-	-	-
Passanant i Belltall	-	-	-	-	-
Pira	-	-	-	-	-
Pontils	-	-	-	-	-
Rocafort de Queralt	-	-	-	-	-
Santa Coloma de Queralt	-	-	-	-	-
Sarrià	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	-	-	-	-	-
Solivella	-	-	-	-	-
Vallclara	-	-	-	-	-
Vallfogona de Riucorb	-	-	-	-	-
Vilanova de Prades	-	-	-	-	-
Vilaverd	-	-	-	-	-
Vimbodí i Poblet	-	-	-	-	-
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	217.846	193.386	114.913	154.761	34,68%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	260.021,00	210.034,00	114.913,00	154.761	34,68%

Durant el 2021 l'únic centre que ha presentat un consum de gas natural ha estat la seu del Consell Comarcal de la Conca de Barberà (Palau Alenyà). Com es mostra en la taula anterior, consum que ha augmentat en un 34,68% en relació al 2020 a conseqüència de la progressiva supressió de les mesures derivades del Pla de Contingència de la Covid19

4.2.4 GAS PROPÀ

L'únic edifici que utilitza gas propà és l'edifici de l'Ajuntament de Barberà de la Conca.

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	kg	kg	kg	kg	%
Barberà de la Conca	2.567,14	2.141,63	1.383,79	1.968,41	42,25%

El consum en relació al període 2021 ha vist un increment en relació al 2020 del 42,25% motivat principalment pel retorn de l'activitat derivat de la COVID19.

4.2.5 GASOIL PER CALEFACCIÓ

El consum de gasoil per a calefacció s'utilitza en alguns edificis de l'abast del sistema. La majoria son edificis que no estan cada dia oberts o bé amb poca superfície o número de persones treballadores.

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	litres	litres	litres	litres	%
Barberà de la Conca	-	-	-	-	-
Blancafort	-	-	-	-	-
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Forès	1.871,00	1.145,00	1.553,00	0,00	-100,00%
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	938,00	703,00	349,19	731,00	109,34%
Montblanc	-	-	-	-	-
Passanant i Belltall	4.003,60	4.415,00	6.400,00	-	-
Pira	-	-	-	-	-
Pontils	758,00	1.663,00	948,00	1.047,00	10,44%
Rocafort de Queralt	-	-	-	-	-
Santa Coloma de Queralt	4.491,00	7.253,00	8.416,00	4.843,00	-42,45%
Saral	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	-	-	-	-	-
Solivella	-	-	-	-	-
Vallclara	-	-	-	-	-
Vallfogona de Riucorb	1.122,00	1.280,00	1.141,00	1.384,00	21,30%
Vilanova de Prades	-	-	-	-	-
Vilaverd	2.253,00	2.439,00	2.060,00	2.424,00	17,67%
Vimbodí i Poblet	-	-	-	-	-
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	-	-	-	-	-
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	15.436,60	18.898,00	20.867,19	10.429,00	-50,02%

El consum total de gasoil per a calefacció ha disminuït un 50,02% en termes absoluts en relació al 2020 si bé aquesta dada s'haurà d'analitzar amb una temporalitat superior a l'any, tenint en compte les variacions al llarg de l'any en relació a la càrrega de dipòsits i la capacitat d'emmagatzematge de combustible.

4.2.6 BIOCOMBUSTIBLE PER CALEFACCIÓ

Es considera un nou indicador corresponent a biocombustible a través de biomassa de fusta /residus de fusta derivat de la substitució de sistemes de climatització 100% elèctrics com és el cas de Senan, Rocafort de Queralt i Passanant i Belltall.

La utilització de la biomassa com a combustible té unes emissions de CO₂ d'origen biogènic que, tot i que el CO₂ que s'emet en la combustió hagi estat absorbit prèviament a l'atmosfera, s'han de comptabilitzar. Les emissions derivades de la crema de biomassa que es comptabilitzin han de constar en el còmput global d'emissions de GEH de l'organització.

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	kg	kg	kg	kg	%
Barberà de la Conca	-	-	-	-	-
Blancafort	-	-	-	-	-
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Forès	-	-	-	-	-
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	-	-	-	-	-
Montblanc	-	-	-	-	-
Passanant i Belltall	-	-	-	6.300,00	.-
Pira	-	-	-	-	-
Pontils	-	-	-	-	-
Rocafort de Queralt	-	-	1.850,00	6.645,00	259
Santa Coloma de Queralt	-	-	-	-	-
Sarrià	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	-	-	675,00	750,00	11,11
Solivella	-	-	-	-	-
Vallclara	-	-	-	-	-
Vallfogona de Riucorb	-	-	-	-	-
Vilanova de Prades	-	-	-	-	-
Vilaverd	-	-	-	-	-
Vimbodí i Poblet	-	-	-	-	-
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	-	-	-	-	-
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	0,00	0,00	2.490	13.695	450%

4.2.7 MATERIAL D'OFICINA

El consum de material d'oficina es quantifica per import (€/any). Durant l'any 2021 hi ha hagut una disminució del 15 % de despeses respecte l'any anterior.

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	€/any	€/any	€/any	€/any	%
Barberà de la Conca	3.080,21	2.352,54	2.176,65	2.612,76	20,04%
Blancafort	500,70	191,88	110,62	233,35	110,95%
Conesa	203,46	356,61	62,04	133,19	114,68%
Espluga de Francolí	14.451,03	11.134,46	9.732,00	5.771,92	-40,69%
Forès	1.721,77	4.663,44	299,79	57,90	-80,69%
Les Piles	113,02	360,85	390,69	284,46	-27,19%
Llorac	244,45	772,25	400,52	385,57	-3,73%
Montblanc	9.373,21	5.698,16	3.587,18	4.404,04	22,77%
Passanant i Belltall	4.822,03	2.264,19	2.149,96	2.291,09	6,56%
Pira	5.346,05	5.076,77	4.135,67	216,22	-94,77%
Pontils	107,48	38,31	143,32	29,70	-79,28%
Rocafort de Queralt	2.604,59	1.326,01	2.603,97	2.291,01	-12,02%
Santa Coloma de Queralt	18.254,11	11.713,93	8.107,86	5.809,15	-28,35%
Saral	919,16	960,55	1.305,46	806,17	-38,25%
Savallà del Comtat	764,18	166,65	459,34	895,66	94,99%
Senan	120,87	406,00	113,33	213,40	88,30%
Solivella	10.863,34	9.552,81	3.098,98	10.819,67	249,14%
Vallclara	750,83	1.075,59	552,37	648,90	17,48%
Vallfogona de Riucorb	433,19	690,76	629,44	854,70	35,79%
Vilanova de Prades	1.645,15	478,13	362,10	610,15	68,50%
Vilaverd	9.803,73	10.391,26	9.619,21	7.627,00	-20,71%
Vimbodí i Poblet	4.723,86	5.091,70	5.636,55	1.520,01	-73,03%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	10.592,84	6.344,26	8.993,79	6.405,57	-28,78%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
TOTALS	101.439,26	81.107,11	64.670,84	54.921,59	-15,08%

4.2.8 CONSUM DE PAPER

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	folis/any	folis/any	folis/any	folis/any	%
Barberà de la Conca	35.000	33.444	21.030	31.448	49,54%
Blancafort	12.500	7.500	12.343	12.235	-0,87%
Conesa	5.500	7.500	1.000	7.000	600,00%
Espluga de Francolí	150.000	92.887	100.122	112.695	12,56%
Forès	7.500	0	10.000	5.550	-44,50%
Les Piles	5.000	7.500	5.000	2.500	-50,00%
Llorac	6.273	8.710	1.394		-100,00%
Montblanc	243.829	204.917	158.474	130.300	-17,78%
Passanant i Belltall	19.445	18.414	14.956	8.976	-39,98%
Pira	28.815	26.936	19.356	20.182	4,27%
Pontils	1.284	2500	2500	0	-100,00%
Rocafort de Queralt	55.000	0	0	24.086	-
Santa Coloma de Queralt	75.000	84.594	38.880	31.218	-19,71%
Sarrai	69.222	60.618	40.869	51.965	27,15%
Savallà del Comtat	7.500	0	7.500		-100,00%
Senan	5.060	0	5.000	0	-100,00%
Solivella	5.500	30.500	12.051	43.214	258,59%
Vallclara	11.181	9.672	9.279	6.796	-26,76%
Vallfogona de Riucorb	14.025	11.942	9.733	9.554	-1,84%
Vilanova de Prades	13.722	13.060	11.214	8.845	-21,13%
Vilaverd	52.009	50.642	43.205	43.405	0,46%
Vimbodí i Poblet	59.377	52.668	47.097	44.787	-4,90%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	250.000	232.209	99.979	177.302	77,34%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
TOTALS	1.132.742	956.213	670.982	772.058	15,06%

* Es comptabilitza que un foli té un pes de 5g.

Al tractar-se de tasques administratives, el principal material consum és el paper. La comparativa s'ha realitzat en tones per any de consum. Respecte l'any 2020, hi ha hagut un increment del 15,06% en termes absoluts.

No obstant es destaca la disminució del consum de paper de gran part dels ajuntaments, ja que cada vegada l'ACTIO està més instaurat, i a molts la gestió dels expedients administratius, ja és totalment electrònica, evitant el format paper en els procediments.

4.2.9 CONSUM DE TINTES I TÓNERS

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	unitats	unitats	unitats	unitats	%
Barberà de la Conca	5	2	3	-	-
Blancafort	1	0	0	1	-
Conesa	2	1	1	0	-100%
Espluga de Francolí	22	40	4	18	350%
Forès	1	0	0	1	-
Les Piles	2	2	1	0	-
Llorac	2	1	1	1	0%
Montblanc	13	13	16	14	-13%
Passanant i Belltall	3	2	2	0	-100%
Pira	0	4	1	2	100%
Pontils	4	2	1	0	-100%
Rocafort de Queralt	20	13	6	2	-67%
Santa Coloma de Queralt	12	11	6	6	0%
Sarral	6	7	4	4	0%
Savallà del Comtat	6	5	1	2	100%
Senan	0	4	4	3	-25%
Solivella	14	12	5	6	20%
Vallclara	7	4	3	0	-100%
Vallfogona de Riucorb	2	2	1	-	-100%
Vilanova de Prades	0	0	1	1	0%
Vilaverd	10	4	3	4	33%
Vimbodí i Poblet	4	1	3	3	0%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	35	25	2	10	400%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	171	155	69	78	13%

Els consumibles d'impressora, fax i fotocopiadors ha incrementat en un 13% en relació al 2020 relacionat amb l'increment de consum de paper.

4.2.10 RESIDUS NO PERILLOSO

En aquestes taules es mostren les dades relatives a la generació de residus de paper i de consumibles (tintes i tòners).

Residu de paper	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	unitats	unitats	unitats	unitats	%
Barberà de la Conca	tones/any	tones/any	tones/any	tones/any	%
Blancafort	0,175	0,167	0,105	0,157	49,54%
Conesa	0,063	0,038	0,062	0,061	-0,87%
Espluga de Francolí	0,028	0,038	0,005	0,035	600,00%
Forès	0,750	0,464	0,501	0,563	12,56%
Les Piles	0,038	0,000	0,050	0,028	-44,50%
Llorac	0,025	0,038	0,025	0,013	-50,00%
Montblanc	0,031	0,044	0,007	0,000	-100,00%
Passanant i Belltall	1,219	1,025	0,792	0,652	-17,78%
Pira	0,097	0,092	0,075	0,045	-39,98%
Pontils	0,144	0,065	0,097	0,101	4,27%
Rocafort de Queralt	0,006	0,013	0,013	0,000	-100,00%
Santa Coloma de Queralt	0,275	0,000	0,000	0,120	#DIV/0!
Saral	0,375	0,423	0,194	0,156	-19,71%
Savallà del Comtat	0,346	0,303	0,204	0,260	27,15%
Senan	0,038	0,000	0,038	0,000	-100,00%
Solivella	0,025	0,000	0,025	0,000	-100,00%
Vallclara	0,056	0,048	0,046	0,216	258,59%
Vallfogona de Riucorb	0,070	0,060	0,049	0,034	-26,76%
Vilanova de Prades	0,069	0,065	0,056	0,048	-1,84%
Vilaverd	0,260	0,253	0,216	0,044	-21,13%
Vimbodí i Poblet	0,297	0,263	0,235	0,217	0,46%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	1,250	1,161	0,500	0,224	-4,90%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	0,887	77,34%
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	5,664	4,711	3,355	3,860	15,06%

S'ha considerat la retirada setmanal de residus de cadascun dels ajuntaments i s'ha dut a terme una estimació del pes.

Residu de consumibles de tóner	2018	2019	2020	2021	Diferència 19-20
MUNICIPI	unitats	unitats	unitats	unitats	%
Barberà de la Conca	0,001	0,001	0,001	-	-
Blancafort	0,000	0,000	0,000	0,000	-
Conesa	0,001	0,000	0,000	0,000	-100,00%
Espluga de Francolí	0,006	0,010	0,001	0,005	350,00%
Forès	0,000	0,000	0,000	0,000	-
Les Piles	0,001	0,001	0,000	0,000	-100,00%
Llorac	0,001	0,000	0,000	0,000	0,00%
Montblanc	0,003	0,003	0,004	0,004	-12,50%
Passanant i Belltall	0,001	0,001	0,001	0,000	-100,00%
Pira	0,000	0,001	0,000	0,001	100,00%
Pontils	0,001	0,001	0,000	0,000	-100,00%
Rocafort de Queralt	0,005	0,003	0,002	0,001	-66,67%
Santa Coloma de Queralt	0,003	0,003	0,002	0,002	0,00%
Saral	0,002	0,002	0,001	0,001	0,00%
Savallà del Comtat	0,002	0,001	0,000	0,001	100,00%
Senan	0,000	0,001	0,001	0,001	-25,00%
Solivella	0,004	0,003	0,001	0,002	20,00%

Vallclara	0,002	0,001	0,001	0,000	-100,00%
Vallfogona de Riucorb	0,001	0,001	0,000	0,000	-100,00%
Vilanova de Prades	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00%
Vilaverd	0,003	0,001	0,001	0,001	33,33%
Vimbodí i Poblet	0,001	0,000	0,001	0,001	0,00%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	0,009	0,006	0,001	0,003	400,00%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	0,043	0,039	0,017	0,020	13,04%

S'ha considerat el número de toners retirats i s'ha tingut en compte que cada unitat de consumible equival a 0,25kgd e residu.

4.2.11 RESIDUS PERILLOSOS

No es generen residus perillosos.

4.2.12 EMISSIONS

A continuació es mostra la taula de les emissions totals produïdes els darrers tres anys.

Durant el 2021 s'ha dut a terme la revisió dels factors d'emissió totals que es comptabilitzen segons els consums, aplicant els factors de conversió que facilita cada any l'Oficina Catalana del Canvi Climàtic per les emissions de CO₂. (Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, 2021). https://canviclimatic.gencat.cat/ca/actua/guia_de_calcul_demissions_de_co2

Per la resta d'emissions s'ha tingut en compte la Guia de càlcul d'emissions de contaminants a l'atmosfera (Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, 2013) Guia_FE_2013 (gencat.cat)

Degut a la revisió efectuada en els valors corresponent a les emissions, a la següent taula únicament s'ha tingut en compte les dades d'emissions corresponents a CO₂.

EMISSIONS	UNITAT	2019	2020	2021	Variació 2020-2021
Electricitat	tones CO2/any	105,35	97,44	113,48	16,45%
Gas natural	tones CO2/any	35,16	20,89	28,14	34,68%
	tones NOx/any	7,98	0,03	0,04	
	tones partícules/any (PM10 i PM2,5)	0,04	3,22E-04	4,346E-04	
	tones CO/any	-	0,01	0,02	
	tones SOx/any	-	2,77E-04	3,733E-04	
Gas propà	tones CO2/any	0,49	0,32	0,45	27,3 %
Gasoil (vehicles)	tones CO2/any	12,28	8,01	8,94	11,59%
	tones NOx/any	0,432	0,04	0,0413	11,96%
	tones partícules/any (PM10 i PM2,5)	0,01	8,74E-4	9,732E-04	11,34%
Gasoil calefacció	tones CO2/any	54,19	59,89	29,93	-50,02%
	tones SOx/any	9,59	0,03	0,0349	0,01%
	tones NOx/any	10,16	0,38	0,3813	
	tones partícules/any (PM10 i PM2,5)	1,02	1,49E-2	1,490E-02	
	tones CO/any	-	0,05	0,0491	
Biocombustible (pellet)	tones CO2/any	-	4,35	12,92	196,99%
Consum d'aigua	tones CO2/any	-	-	0,2245	
Residus de paper	tones CO2/any	-	-	0,2177	
TOTAL tCO₂		236,702	191,96	194,88	1,52 %

Cal tenir en compte que el càlcul de les emissions de CO₂ corresponents al gasoil de calefacció, s'han realitzat en base a les compres realitzades i no al consum generat, tenint en compte que les descàrregues realitzades de gasoil no sempre es realitzen en el mateix any.

4.2.13 EFICIÈNCIA ENERGÈTICA

Es calcula l'eficiència energètica de tots els edificis que formen part de l'abast del sistema: Seu del Consell, seu dels ajuntaments, deixalleria de l'Espluga de Francolí, deixalleria de Montblanc i el Centre de residus.

Per realitzar la conversió de litres i kg a MWh s'ha agafat de referència la taula que ens facilita el:

<http://ptcentre.net46.net/documents/eselec11.html>

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
CONSUMS TOTALS	MWh/any	MWh/a ny	MWh/ any	MWh/any	%
Energia Elèctrica	447,47	443,02	383,13	446,41	21,76%
Gasoil	199,17	252,78	261,88	154,00	-41,20%
Gas natural	260,02	210,03	114,91	154,76	34,68%
Gas propà	33,12	27,48	17,75	18,84	6,12%
TOTAL	939,78	933,31	777,68	774,01	1,69%

Com podem observar en la taula anterior hi ha hagut un increment del 1,69% respecte l'any 2020, que es deu a la reducció del consum de gasoil de calefacció principalment.

4.2.14 EFICIÈNCIA DE LES ENERGIES RENOVABLES

No es disposa de consum provinent d'energies renovables en cap establiment de l'abast del sistema de gestió ambiental, excepte al Centre de residus.

En la següent taula es mostra el consum total d'energia elèctrica renovable al Centre de residus i el % generat d'energia renovable respecte el total d'energia consumida al Centre de residus (Apartat Indicadors Centre de residus):

MESURA I/O INSPECCIÓ						
Aspectes a controlar	Paràmetre de control	Dades 2019	Dades 2020	Dades 2021	Comparativa 2020-2021	
Consum energia elèctrica (renovable)	kWh/any	3.504	3.504	3.504	0%	
% d'energia renovable vers l'elèctrica	%	6,31	5,77	5,26	-0,83%	

4.2.15 RELATIVITZACIÓ DELS CONSUMS I INDICADORS SECTORIALS

Per relativitzar els indicadors s'ha agafat com a referència tot el personal que forma part de l'abast, tenint en compte la dedicació de cada treballador i en el consum que té cada centre. A continuació s'adjunta una taula resum per treballador a temps complert (ETC):

Personal	Unitats	2018	2019	2020	2021
CCCB	ETC	54,50	54,50	52,25	57
Deixalleries	ETC	2,00	2,00	2,00	2,00
CTR	ETC	4,50	4,50	4,50	4,50
Gas natural	ETC	73,50	73,50	52,25	52,25
Gasoil calefacció	ETC	26,50	26,50	26,50	26,50
Gas propà	ETC	2,20	2,20	2,20	2,20
Gasoil vehicles	ETC	54,50	54,50	52,25	52,25
Aigua	ETC	120,53	126,37	127,36	127,36
Ajuntaments total	ETC	78,43	78,43	78,55	78,55

Els valors de referència en aquest apartat esmentats es troben en el Document de Referència Sectorial (DRS), establert en la Decisió (UE) 2019/61 i Decisió (UE) 2020/519 relativa al document del sector de residus.

CONSUM DE LLUM PER SUPERFÍCIE	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	kwh/m ² /any	kwh/m ² /any	kwh/m ² /any	kwh/m ² /any	%
Barberà de la Conca	12,18	10,14	9,24	10,60	14,8%
Blancafort	325,08	337,49	310,19	328,21	5,8%
Conesa	20,16	19,73	17,42	10,35	-40,6%
Espluga de Francolí	161,59	137,20	110,11	112,69	2,3%
Forès	32,81	39,32	40,93	83,62	104,3%
Les Piles	105,91	65,27	58,47	83,05	42,0%
Llorac	17,34	18,90	21,16	22,93	8,4%
Montblanc	34,95	45,69	36,68	42,71	16,5%
Passanant i Belltall	18,02	19,32	15,58	14,60	-6,3%
Pira	35,63	35,11	33,43	40,25	20,4%
Pontils	12,18	13,79	12,33	12,99	5,4%
Rocafort de Queralt	79,23	96,55	87,48	87,87	0,4%
Santa Coloma de Queralt	28,09	30,40	14,90	28,15	89,0%
Sarrià	83,68	90,90	80,74	74,45	-7,8%
Savallà del Comtat	49,57	71,37	77,07	76,18	-1,2%
Senan	37,69	34,34	13,59	36,01	165,0%
Solivella	47,68	45,60	29,01	40,17	38,5%
Vallclara	115,88	119,47	91,32	107,34	17,5%
Vallfogona de Riucorb	20,02	17,81	15,94	18,10	13,6%
Vilanova de Prades	120,49	125,94	226,04	183,36	-18,9%
Vilaverd	229,70	178,31	117,52	83,43	-29,0%
Vimbodí i Poblet	34,36	33,74	30,72	82,15	167,5%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	43,20	39,39	37,59	37,64	0,1%
Deixalleria de Montblanc	3,10	2,26	2,45	2,58	5,5%
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	0,11	0,13	0,34	0,74	115,9%
Total	66,75	65,13	59,61	64,81	8,7%

Blancafort amb 328 kwh/m²/any, l'Espluga amb 112 kwh/m²/any, Vilanova de Prades amb 183 kwh/m²/any i Vallclara amb 107 kwh/m²/any, són els únics ens que superen els 100 kwh/m²/any recomanats. La resta es troben per sota aquest valor de referència.

CONSUM LLUM ETC

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	kwh/ETC/any	kwh/ETC/any	kwh/ETC/any	kwh/ETC/any	%
Barberà de la Conca	1.677,27	1.396,82	1.272,73	1.460,45	14,8%
Blancafort	43.887,35	45.562,14	38.506,90	40.743,10	5,8%
Conesa	5.866,59	5.741,57	5.069,51	3.011,79	-40,6%
Espluga de Francolí	3.029,88	2.572,50	2.064,50	2.113,00	2,3%
Forès	9.625,00	11.533,33	12.005,00	24.528,33	104,3%
Les Piles	14.723,47	9.073,91	8.128,81	11.545,03	42,0%
Llorac	3.338,75	3.638,75	4.072,50	4.413,75	8,4%
Montblanc	1.830,42	2.392,63	1.920,68	2.236,79	16,5%
Passanant i Belltall	3.911,76	4.193,53	3.381,18	3.592,00	-6,3%
Pira	5.635,60	5.553,60	5.287,60	6.366,40	20,4%
Pontils	3.945,39	4.467,45	3.994,40	4.208,42	5,4%
Rocafort de Queralt	5.263,79	6.414,52	5.811,94	5.838,08	0,4%
Santa Coloma de Queralt	1.167,26	1.263,39	619,09	1.169,84	89,0%
Sarral	4.342,06	4.716,61	4.189,46	3.862,98	-7,8%
Savallà del Comtat	12.145,00	17.485,00	18.882,50	18.665,00	-1,2%
Senan	7.107,04	6.474,87	2.562,95	6.790,96	165,0%
Solivella	10.234,67	9.789,33	6.226,67	8.623,33	38,5%
Vallclara	17.649,23	18.196,92	13.908,46	16.348,46	17,5%
Vallfogona de Riucorb	9.311,25	8.281,25	7.411,25	8.416,25	13,6%
Vilanova de Prades	7.028,33	7.346,67	13.185,83	10.695,78	-18,9%
Vilaverd	16.398,64	9.335,33	6.152,33	4.367,79	-29,0%
Vimbodí i Poblet	7.128,89	6.999,26	6.371,89	17.042,22	167,5%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	1.491,61	1.418,96	1.354,02	1.330,24	-1,8%
Deixalleria de Montblanc	7.596,00	5.541,00	6.002,00	6.333,00	5,5%
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	284,00	352,00	897,00	1.937,00	115,9%
Total	3.316,23	3.283,25	2.889,38 (*)	8.626,00	20,0%

(*) El valor del total del 2020 i 2021 s'ha tingut en compte relativitzant amb el número de ETC. El mètode de càlcul emprat en anys anteriors es va realitzar a través de la realització del valor promig, pel que s'ha millorat la metodologia de càlcul. No es poden per tant comparar les dades. De la mateixa manera, s'han corregit els valors dels anys anteriors.

CONSUM AIGUA SUPERFICIE

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	m ³ /m ² /any	m ³ /m ² /any	m ³ /m ² /any	m ³ /m ² /any	%
Barberà de la Conca	0,03	0,03	0,03	0,05	68,3%
Blancafort	0,00	0,02	0,04	0,06	25,0%
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	0,31	0,32	0,41	0,29	-30,6%
Forès	0,30	0,09	0,09	0,11	33,3%
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	-	-	-	-	-
Montblanc	0,09	0,04	0,03	0,04	30,0%

Passanant i Belltall	0,20	0,08	0,30	0,14	-41,0%
Pira	0,03	0,04	0,03	0,04	33,3%
Pontils	0,02	0,06	0,04	0,10	128,6%
Rocafort de Queralt	-	-	-	-	-
Santa Coloma de Queralt	0,13	0,08	0,07	0,12	65,5%
Sarraf	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	0,25	0,02	0,02	0,02	0,0%
Solivella	0,02	0,01	0,01	0,03	200,0%
Vallclara	0,03	0,04	0,03	0,00	-100,0%
Vallfogona de Riucorb	0,03	0,03	0,01	0,02	60,0%
Vilanova de Prades	0,16	0,26	0,26	0,17	-33,3%
Vilaverd	0,35	0,18	0,08	0,13	53,8%
Vimbodí i Poblet	0,05	0,11	0,07	0,05	-24,3%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	0,25	0,14	0,07	0,10	33,6%
Deixalleria de Montblanc	0,00	0,00	0,00	0,02	280,0%
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	0,13	0,09	0,09	0,08	-6,5%

CONSUM AIGUA ETC

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	m³/ETC/any	m³/ETC/any	m³/ETC/any	m³/ETC/any	%
Barberà de la Conca	5	5	4	5	33,3%
Blancafort	0	2	6	7	25,0%
Conesa	-	-	-	-	-
Espluga de Francolí	6	6	8	5	-30,6%
Forès	88	25	25	33	33,3%
Les Piles	-	-	-	-	-
Llorac	-	-	-	-	-
Montblanc	4	2	2	2	30,0%
Passanant i Belltall	44	18	64	32	-50%
Pira	5	6	5	6	33,3%
Pontils	6	20	14	32	128,6%
Rocafort de Queralt	-	-	-	-	-
Santa Coloma de Queralt	5	3	3	5	65,5%
Sarraf	-	-	-	-	-
Savallà del Comtat	-	-	-	-	-
Senan	47	3	4	4	0,0%
Solivella	4	2	2	6	200,0%
Vallclara	4	6	5	0	-100,0%
Vallfogona de Riucorb	16	15	6	10	60,0%
Vilanova de Prades	9	15	15	10	-33,3%
Vilaverd	25	9	4	7	53,8%
Vimbodí i Poblet	10	23	14	10	-24,3%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	9	5	3	3	31,1%
Deixalleria de Montblanc	9	8	10	38	280,0%
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	16	10	11	12	7%

Els municipis que superen de manera significativa els 6,5 m³/ETC/any de referència de <6,4 m³/ETC/any es corresponen a Forès amb 33 m³/ETC/any, Pontils amb 32 m³/ETC/any, Passanant i Belltall amb 32 m³/ETC/any.

CONSUM FULLS PAPER ETC

	2018	2019	2020	2021	Diferència 19-20
MUNICIPI	nº/ETC/dia lab	nº/ETC/dia lab	nº/ETC/dia lab	nº/ETC/dia lab	%
Barberà de la Conca	64	61	38	57	49,5%
Blancafort	38	23	34	33	-0,9%
Conesa	22	30	4	28	600,0%
Espluga de Francolí	75	46	49	56	12,6%
Forès	50	0	66	37	-44,5%
Les Piles	20	30	20	10	-50,0%
Llorac	31	44	7	0	-100,0%
Montblanc	52	43	33	27	-17,8%
Passanant i Belltall	46	43	35	24	-40,0%
Pira	46	43	31	32	4,3%
Pontils	5	10	10	0	-100,0%
Rocafort de Queralt	95	0	0	41	#DIV/0!
Santa Coloma de Queralt	16	18	8	7	-19,7%
Saral	43	37	25	31	27,2%
Savallà del Comtat	75	0	74	0	-100,0%
Senan	22	0	21	0	-100,0%
Solivella	15	81	32	114	258,6%
Vallclara	35	30	28	21	-26,8%
Vallfogona de Riucorb	70	60	48	47	-1,8%
Vilanova de Prades	46	44	37	29	-21,1%
Vilaverd	95	68	57	57	0,5%
Vimbodí i Poblet	88	78	69	66	-4,9%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	18	17	8	13	74,0%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	48	36	32	32	0,0%

El valor de referència per aquest paràmetre és de 15 fulls de paper per ETC i dia laborable.

No obstant, cal tenir en compte que en certs municipis les compres de paper es realitzen sense contemplar una única anualitat.

CONSUM € MATERIAL OFICINA ETC

	2018	2019	2020	2021	Diferència 20-21
MUNICIPI	€/ETC/any	€/ETC/any	€/ETC/any	€/ETC/any	%
Barberà de la Conca	1.400	1.069	989	1.188	20,0%
Blancafort	376	144	76	161	110,9%
Conesa	203	357	62	133	114,7%
Espluga de Francolí	1.806	1.392	1.217	721	-40,7%
Forès	2.870	7.772	500	97	-80,7%
Les Piles	113	361	391	284	-27,2%
Llorac	306	965	501	482	-3,7%
Montblanc	493	300	189	232	22,8%
Passanant i Belltall	2.836	1.332	1.265	1.527	6,6%
Pira	2.138	2.031	1.654	86	-94,8%
Pontils	107	38	143	30	-79,3%
Rocafort de Queralt	1.116	568	1.116	982	-12,0%
Santa Coloma de Queralt	981	630	436	312	-28,4%
Saral	141	147	200	123	-38,2%

Savallà del Comtat	1.910	417	1.148	2.239	95,0%
Senan	130	435	121	229	88,3%
Solivella	7.242	6.369	2.066	7.213	249,1%
Vallclara	578	827	425	499	17,5%
Vallfogona de Riucorb	541	863	787	1.068	35,8%
Vilanova de Prades	1.371	398	302	508	68,5%
Vilaverd	4.456	3.464	3.206	2.542	-20,7%
Vimbodí i Poblet	1.750	1.886	2.088	563	-73,0%
Consell Comarcal de la Conca de Barberà	194	121	172	120	-30,1%
Deixalleria de Montblanc	-	-	-	-	-
Deixalleria de l'Espluga de Francolí	-	-	-	-	-
Total	1.437	1.386	828	928	11,0%

Els resultats sobre la relativització dels indicadors en funció dels treballadors a temps complerts i de manera global per tots els ens inclosos en el sistema EMAS +22 son els que es detalla a la taula següent.

Cal tenir en compte que aquesta taula conté les dades corresponent al Centre de Tractament de Residus

Consum	Unitats	Quantitat 2019	Relativització per ETC	Quantitat 2020	Relativització per ETC	Quantitat 2021	Relativització per ETC	Diferència 20-21
Consum Paper	num folis/ETC	956.213,00	6.857,87	670.982,00	4.887,08	773.458,00	5.560,57	13,62%
Nº impressions CCCB	núm folis/ETC	232.209,00	4.260,72	99.979,00	1.913,57	177.302,00	3.329,78	74,01%
Consum tintes i tòners	unitats/ETC	155,00	1,13	69,00	0,51	78,00	0,57	11,39%
Material d'oficina	€/ETC	81.107,11	581,69	64.670,84	471,03	54.921,59	394,84	-16,30%
Consum Energia elèctrica	kWh/ETC	443.019,00	3.283,25	383.132,10	2.889,38	446.407,17	8.626,0	154,33%
Consum de Gas Natural	kWh/ETC	210.034,00	2.857,61	114.913,00	2.199,40	154.761,00	2.906,45	32,15%
Consum de Gas Propà	kwh/ETC	27.477,15	12.489,61	1.383,79	629,00	18.839,73	8.563,51	1261,46%
Consum Gasoil (Calefacció)	kWh/ETC	203.123,04	7.665,02	20.867,19	787,44	10.429,00	420,53	-47,00%
Consum Gasoil vehicles CCCB	kWh/ETC	49.657,80	911,15	3.346,45	64,05	3.725,84	69,97	9,25%
Consum d'aigua	m³/ETC	642,00	5,08	544,00	4,27	638,00	4,47	4,7%
Emissions de l'electricitat	tn CO₂/ETC	140,32	1,01	56,43	0,41	65,72	0,47	14,78%
Emissions del gas natural	tn CO₂/ETC	38,42	0,52	20,87	0,40	29,93	0,56	40,74%
Emissions gas propà	tn CO₂/ETC	6,29	2,86	4,07	1,85	4,32	1,96	6,12%
Emissions gasoil (vehicles)	tn CO₂/ETC	12,28	0,23	8,01	0,15	8,94	0,17	9,49%
Emissions gasoil calefacció	tn CO₂/ETC	54,19	2,05	59,89	2,26	29,93	1,21	-47,00%
Emissions totals	tn CO₂/ETC	280,73	2,08	149,27	1,12	138,84	1,04	-7,68%
Residus de consumibles	tones/ETC	0,039	0,00028	0,021	0,00015	0,020	0,00014	11,39%
Residus de paper i cartró	tones/ETC	4,711	0,034	3,355	0,024	3,867	0,028	13,62%
Eficiència energètica	MWh/ETC	933,311	102,058	777,684	99,934	774,006	100,386	0,65%
Ocupació del sòl ajuntaments/CCCB	m²/ETC	8.578,59	64,53	8.578,59	65,59	8.578,59	65,19	-0,76%
Ocupació del sòl deixalleries	m²/ETC	5.065,00	2.532,50	5.065,00	2.532,50	5.065,00	2.532,50	0,00%
Ocupació del sòl CTR	m²/ETC	60.000,00	13.333,33	60.000,00	13.333,33	60.000,00	10.909,09	-18,18%

Segons els resultats obtinguts i, si tenim en compte el Document de Referència Sectorial (DRS, establert en la Decisió (UE) 2019/61, es realitzen les següents valoracions

El consum de paper d'oficina mig és de 19,32 folis A4/empleat equivalent a temps complert/dia laborable, que equival a 5.560 folis per ETC/any. Aquest consum supera la dada comparativa.

Si ho revisem en funció del número d'impressions al Consell Comarcal, es consumeixen 13 folis ETC/dia. Aquesta dada és inferior a la dada de referència.

El consum anual d'aigua ha resultat en 4,47 m³/ETC/any. El paràmetre comparatiu d'excel·lència estableix que el consum d'aigua en els edificis d'oficina es inferior a 6,4 m³/treballador. Així, doncs, estem per sota d'aquest paràmetre.

El consum anual total d'energia en els edificis públics estableix que en el cas dels edificis nous, l'edifici està projectat per tenir un consum total inferior a 60kWh/m²/any. En el cas d'edificis existents ha de ser inferior a 100 kWh/m²/any. En el cas del Consell Comarcal i dels ajuntaments i les deixalleries, la dada obtinguda presenta una mitjana de 70 kWh/m²/any, valor que es situa per sota del DRS recomanat si bé cal tenir en compte que les dades corresponents al 2021 poden presentar desviació degut a l'afectació en el servei de les mesures preventives derivades de la Covid-19 (períodes de tancament) i que han pogut alterar la demanda de determinats consums.

Tenint en compte el Document de Referència Sectorial (DRS, establert en la Decisió (UE) 2019/61, s'ha considerat que els indicadors que s'han definit al Centre de Tractament de Residus es corresponen als que s'estableixen al DRS, tenint en compte l'activitat que es realitza.

- Generació de RSU (kg/habitant/any)
- Percentatge de impureses d'un fluxe de residus específic (FORM)

4.3 CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

El Centre de residus disposa d'una planta de compostatge i d'un dipòsit controlat. Hi ha una sèrie d'indicadors que són compartits a l'estar establertes les dues activitats en la mateixa instal·lació.



El Centre Comarcal de Tractament de Residus Municipals de la Conca de Barberà va entrar en funcionament el desembre de l'any 2003.

La **planta de compostatge** es va projectar per a una capacitat de **7.000 tones** de FORM/any, per tal de donar servei a tots els municipis de la comarca. No obstant, la capacitat real és de 4.000 t FORM/any. S'admeten residus compostables d'altres comarques, sempre i quan els procedents de la pròpia comarca no ocupin la capacitat global de la instal·lació. Per tant, a mesura que augmenti la recollida selectiva de fracció orgànica, s'aniran disminuint les aportacions externes.

El dipòsit controlat o abocador, té com objecte el tractament de la fracció resta dels municipis de la Conca de Barberà. A construir per fases, té capacitat total de tractament de 493.790 m³ (actualment ha finalitzat la 1a fase), una bassa d'emmagatzematge de lixiviats de 1.500 m³ i una bassa d'aigües pluvials d'explotació de 1.000 m³.

Indicador	Unitats	Quantitat 2018	Quantitat 2019	Quantitat 2020	Quantitat 2021	Comparativa 2020-2021
Nombre habitants usuaris dipòsit controlat (DC)	nombre/any	20.103,00	20.042,00	19.947,00	20.220,00	1,37%
Rebuig comarca destí dipòsit controlat	tn/any	5.370,70	4.975,40	4.228,54	2.018,32	-52,27%
Rebuig procedent de PC gestió FO Conca de Barberà	tn/any	223,03	249,06	301,16	232,84	-22,69%
Rebuig per habitant	kg/habitant/dia	0,762	0,714	0,622	0,305	-50,97%
Generació de lixiviats	tn/any	1.113,89	834,72	1.202,30	1.273,04	5,88%
Emissions atmosfèriques CO ₂ gestió DC	tn/any	50,63	62,57	6,93	1,18	-82,97%

Emissions atmosfèriques CH ₄ gestió DC	tn/any	22,43	26,53	0,82	0,00	-100,00%
Hores funcionament maquinària dipòsit controlat	hores/any	778,00	816,00	825,00	702,00	-14,91%
Hores funcionament maquinària dipòsit controlat vers total rebuig	hores/any	0,14	0,16	0,18	0,31	71,22%
Consum gasoil (màquines dipòsit controlat)	kWh/any	91.250,00	100.670,00	90.800,00	65.020,00	-28,39%
Consum gasoil màquines dipòsit controlat vers total rebuig	kWh/tones/any	16,31	19,27	20,05	28,88	44,09%
Nombre d'habitants usuaris planta de compostatge (PC)	nombre/any	63.707	63.707	64.513	57.828	-9,13%
Matèria orgànica	tn/any	3.998,80	4.146,70	4.563,83	4.957,95	8,64%
Matèria orgànica per habitants	kg/habitant/dia	0,172	0,178	0,194	0,235	21,08%
Compost orgànic	tn/any	368,02	576,14	809,94	663,77	-18,05%
Fracció vegetal	tn/any	518,15	416,60	428,62	602,44	40,55%
Rebuig procedent de PC gestió FO total	tn/any	362,11	392,43	472,42	392,58	-16,90%
% del percentatge de rebuig procedent de planta vers el total de matèria orgànica	%	9,06%	9,46%	10,35%	7,92%	-23,51%
Consum Electricitat vers total matèria orgànica	Kwh/any/tn	14,4336	12,5524	12,5390	12,7291	1,52%
Hores funcionament maquinària PC	hores/any	2.216,00	2.394,00	2.457,00	2.007,00	-18,32%
Hores funcionament maquinària vers total matèria orgànica	hores/any/tn	0,55417	0,57733	0,53836	0,40480	-24,81%
Consum gasoil (màquines PC)	kWh/any	153.210,00	161.880,00	156.470,00	107.290,00	-31,43%
Consum de gasoil màquines PC vers total matèria orgànica	kWh/tones/any	38,3140	39,0383	34,2848	21,6400	-36,88%
Consum Electricitat	kwh/any	57.717,00	52.051,00	57.226,00	63.110,00	10,28%
Consum energia renovable (il·luminació nocturna)	kwh/any	3.504,00	3.504,00	3.504,00	3.504,00	0,00%
Total energia elèctrica	kwh/any	61.221,00	55.555,00	60.730,00	66.614,00	9,69%
% d'energia renovable vers l'elèctrica	%	5,72%	6,31%	5,77%	5,26%	-8,83%
Consum Aigua	m ³ /any	85	73	80	134	67,50%
Consum paper	unitats/any	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00%
Consum tintes	unitats/any	1,00	1,00	1,00	1,00	0,00%
Emissions electricitat	tn/any	18,53	13,39	9,11	16,05	9,69%
Emissions gasoil	tn/any	65,22	70,05	65,97	45,97	-30,32%
Total Emissions	tn/any	79,98	83,44	80,61	62,03	-23,05%
Abocaments d'aigües (fossa sèptica)	m ³ /any	8,60	8,62	8,36	8,52	1,91%

Les dades mostren com al 2021 s'ha produït una disminució significativa del 52% pel que fa al rebuig de la comarca que és destina al dipòsit controlat equivalent a 0,32kg de rebuig/habitant/dia.

De la mateixa manera, al 2021 es mostra com s'ha produït un increment de la fracció orgànica que arriba a la planta de compostatge d'un 8,64% i equivalent a 0,235kg/habitant/dia.

S'ha identificat una disminució del 16,9% pel que fa a l'indicador corresponent al rebuig procedent del procés de compostatge de la gestió de fracció orgànica, cal tenir en compte que aquesta dada es deu a les caracteritzacions fetes i que poden presentar variacions al llarg de l'any.

Els lixiviats han augmentat en un 5% en relació al 2020 tenint en compte que la seva generació està fortament condicionada a la pluviometria, tenint en compte que es tracta d'un espai obert.

Les dades corresponents a les emissions atmosfèriques han vist un decrement considerable en relació al 2020 corresponent al 82% pel que fa a les emissions de CO₂.

El consum de gasoil de les màquines utilitzades en el procés de compostatge s'ha reduït en un 31% en relació al 2020 mentre que el consum d'electricitat s'ha vist augmentat en un 10%.

Consum	Unitats	ETC 2018	ETC 2019	ETC 2020	ETC 2021	Comparativa 2020-2021
Energia elèctrica	kWh/ETC	13.605	11.567	13.496	11.474	- 17,62%
Gasoil (DC + PC)	kWh/ETC	54.324	58.344	54.949	11.821	- 78,82%
Emissions totals	tn CO ₂ /ETC	17,73	18,54	17,91	11,27	-58,9%

5 ASPECTES AMBIENTALS SIGNIFICATIUS

Es revisen els aspectes ambientals identificats durant el període 2018 per tal de revisar la seva classificació segons la situació actual, així com identificar els possibles nous aspectes.

La informació sobre aspectes ambientals s'ha de mantenir actualitzada al respecte sobre:

Aspecte directe en condicions normals/anormals	• Noves activitats/instal·lacions
Aspecte indirecte en condicions normals/anormals	• Proveïdors, subcontractistes i activitats temporals
Aspecte potencial	• Després de nous incidents/accidents o situacions d'emergència

El mètode utilitzat per valorar la significança es descriu en el procediment PMA-02 Identificació, valoració i registres d'Aspectes Ambientals:

La valoració de cada un dels **aspectes ambientals identificats directes/indirectes** es realitza en base al següent mètode:

a) Mètode de valorització

$$V_t = F \times (M + C)$$

On:

V_t = Valoració total de l'aspecte

F = Valor relacionat amb la freqüència d'aparició de l'aspecte

M = Valor relacionat amb la magnitud relativa de l'aspecte

C = Valor relacionat amb la severitat de les conseqüències ambientals de l'aspecte

b) Criteri de jerarquitització

Els aspectes es jerarquitzen de la següent forma segons el resultat de la valoració total (V_t):

Valoració	Classificació de l'aspecte
$V_t > 12$	Significatiu
$0 < V_t < 12$	No significatiu

La valoració de cada un dels diversos tipus d'incidents, accidents i situacions **d'emergència potencial identificats**, es realitza d'acord amb el següent mètode:

a) Mètode de valorització

$$V = P \times C \times S$$

On:

$V =$ Valoració de la situació potencial

$P =$ Probabilitat de que succeeixi el del succés considerat

$C =$ Capacitat de control existent (suficiència de les mesures de control existents per controlar les conseqüències del succés en cas de que succeeixi)

$S =$ Severitat de les conseqüències, en el suposat de que succeeixi i de que es produís pèrdua de control.

b) Criteri de jerarquització

Les situacions potencials es jerarquitzen de la següent forma segons el resultat de la valoració (V):

Valoració de la situació potencial	Classificació situació
$V \geq 20$	Significatiu
$V < 20$	No significatiu

Després de la revisió dels diferents tipus d'aspectes, segons la metodologia descrita en el procediment PMA-02 identificació, valoració i registre d'aspectes ambientals, els que han sortit com a significatius, i que per tant caldrà realitzar accions correctives, són els següents:

5.1 ASPECTES AMBIENTALS DEL CONSELL COMARCAL I AJUNTAMENTS

5.1.1 ASPECTES AMBIENTALS DIRECTES DEL CONSELL COMARCAL, ELS AJUNTAMENTS I LES DEIXALLERIES

Els aspectes ambientals directes estan associats a les activitats i els serveis del CCCB i els ajuntaments de la comarca sobre els quals exerceix un control directe de gestió.

Els aspectes ambientals directes significatius identificats que han estat significatius en algun centre (S) han estat:

Aspecte	Consum paper	Consum aigua	Consum energia elèctrica	Consum gasoil
Establiment				
Barberà de la Conca	S			
Blancafort	S			
Conesa				
L'Espluga de Francolí	S			
Forès			S	S
Les Piles			S	
Llorac				
Montblanc	S			
Passanant i Belltall				
Pira				
Pontils		S		
Rocafort de Queralt				
Sta. Coloma de Queralt		S	S	S
Sarral				
Savallà del Comtat				
Senan				
Solivella	S			
Vallclara				
Vallfogona de Riucorb	S			S
Vilanova de Prades				
Vilaverd				
Vimbodí i Poblet			S	
CCCB	S	S		
Deixalleries		S (**)	S (*)	

(*) Es correspon a la deixalleria de l'Espluga de Francolí. (*) Es correspon a la deixalleria de Montblanc.

La valoració dels aspectes ambientals ha tingut en compte les variacions significatives en relació al 2019 tenint en compte que el 2020 no es pot considerar un any de referència a conseqüència de les restriccions derivades de la COVID19.

Els aspectes directes significatius ens indiquen:

- Esgotament de recursos naturals
- Esgotament de recursos naturals no renovables

Per tal de millorar aquests aspectes i aconseguir que no siguin significatius en els establiments, es preveuen accions en el programa ambiental 2022 que tinguin per objectiu disminuir els consums i aconseguir una gestió sostenible dels recursos.

5.1.2 ASPECTES AMBIENTALS INDIRECTES DEL CONSELL COMARCAL, ELS AJUNTAMENTS I LES DEIXALLERIES

A més dels aspectes ambientals directes, s'identifica i s'avalua aquells aspectes que són el resultat de la interacció amb tercers i sobre els quals pot influir en un grau raonable (aspectes indirectes).

Els aspectes ambientals indirectes significatius identificats que han estat significatius en algun centre (S) han estat:

Aspecte			
Municipi	Emissions dels vehicles de treballadors i usuaris	Emissions dels vehicles usuaris	Emissions dels vehicles brigada
Barberà de la Conca		S	
Blancafort			
Conesa	S		
L'Espluga de Francolí	S		S
Forès	S	S	
Les Piles			
Llorac	S	S	
Montblanc	S	S	S
Passanant i Belltall	S		
Pira			
Pontils	S	S	
Rocafort de Queralt			
Sta. Coloma de Queralt			S
Saral		S	
Savallà del Comtat	S		
Senan	S		
Solivella			
Vallclara			
Vallfogona de Riucorb		S	
Vilanova de Prades			
Vilaverd			
Vimbodí i Poblet			
Deixalleria Montblanc		S	
Deixalleria Espluga de Francolí		S	
CCCB	S	S	

Els aspectes indirectes significatius ens indiquen els següents impactes :

- Contaminació de l'aire, escalfament global i canvi climàtic

Per tal de millorar aquests aspectes i aconseguir que no siguin significatius en els establiments, es preveuen accions en el programa ambiental 2022 que tinguin per objectiu disminuir els consums i aconseguir una gestió sostenible dels recursos.

5.1.3 ASPECTES AMBIENTALS POTENCIALS DEL CONSELL COMARCAL, ELS AJUNTAMENTS I LES DEIXALLERIES

Els aspectes ambientals potencials estan associats a situacions d'emergència raonablement previsibles.

No s'han identificat aspectes significatius.

5.2 ASPECTES AMBIENTALS DEL CENTRE COMARCAL DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

5.2.1 ASPECTES AMBIENTALS DIRECTES DEL CENTRE DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

Els aspectes ambientals directes estan associats a les activitats i els serveis del Centre de residus: planta de compostatge i dipòsit controlat.

Els aspectes ambientals directes significatius identificats (S) han estat:

<i>Processos</i>	<i>Aspecte ambiental</i>	<i>Impacte</i>
<i>Entrades</i>	<i>Consum d'energia elèctrica vers total de matèria orgànica</i>	<i>Esgotament de recursos naturals no renovables</i>

No s'han identificat aspectes ambientals derivats de processos de sortida.

Per tal de millorar aquests aspectes i aconseguir que no siguin significatius en els establiments, es preveuen accions en el programa ambiental 2022 que tinguin per objectiu disminuir els consums i aconseguir una gestió sostenible dels recursos.

5.2.2 ASPECTES AMBIENTALS INDIRECTES DEL CENTRE DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

Els principals aspectes ambientals indirectes significatius són els següents:

Aspecte ambiental	Impacte
Residus de manteniment d'instal·lacions	Generació de residus especials
Consum combustible vehicles que transporten FORM a la planta de compostatge	Esgotament de recursos naturals no renovables
Consum combustible vehicles que transporten rebuig al dipòsit controlat	Esgotament de recursos naturals no renovables

5.2.3 ASPECTES AMBIENTALS POTENCIALS DEL CENTRE DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS

No s'han identificat aspectes significatius.

6 PROGRAMA DE GESTIÓ AMBIENTAL

A través de la situació ambiental derivada de la gestió del sistema de gestió ambiental i, en funció de diferents entrades d'informació al sistema, com són la nostra política ambiental, els requeriments legals, els *requeriments econòmics*, les *queixes i/o suggeriments dels usuaris*, els *registres d'indicadors*, l'*auditoria interna realitzada* i les *No Conformitats detectades*, s'han elaborat els següents objectius ambientals inclosos dins el programa ambiental pel pròxim període 2022.

A continuació es mostra el compliment del programa ambiental definit per l'any 2021 i després el programa ambiental pel pròxim període, l'any 2022.

6.1 COMPLIMENT DEL PLA ESTRATÈGIC I AMBIENTAL 2021

Durant el període anterior es van definir els següents indicadors i objectius i a continuació es plasma el compliment dels següents:

Mantenir el consum de paper en ±3% en relació al 2020					
Indicador:			tones / any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum de paper		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Portar un control del consum		-	Propis	Facturació
2	Fomentar l'ús de les trameses electròniques		-	Propis	Normativa
3	Fer un anàlisi dels resultats obtinguts		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	3,355	Valor objectiu:	Variació ±3% de 3,355	Valor aconseguit:	3,860
Compliment: Objectiu no assolit . No s'ha donat compliment ja que s'ha incrementat el consum en un 15% en relació al 2020. Cal tenir en compte que al el 2021 es va reactivar l'activitat presencial derivada de la pandèmia. S'ha dut a terme l'anàlisi en relació al 2019 i la variació ha estat d'una reducció del 19%.					

Mantenir el número de còpies en ±3% en relació al 2020 del CCCB					
Indicador:			tones / any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum de paper		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Fomentar l'ús de les trameses electròniques		-	Propis	Normativa
2	Fer un anàlisi dels resultats obtinguts		-	Propis	-
Resultat					
Valor Inicial:	0,499	Valor objectiu:	Variació ±3% de 0,499	Valor aconseguit:	0,887
Compliment: Objectiu no assolit . No s'ha donat compliment ja que s'ha incrementat el consum en un 77% en relació al 2020. Cal tenir en compte que al el 2021 es va reactivar l'activitat presencial derivada de la pandèmia. S'ha dut a terme l'anàlisi en relació al 2019 i s'ha produït una reducció del 23%					

Mantenir el consum de consumibles d'impressora en ±3% en relació al 2020					
Indicador:			nº / any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum de tintes		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Augmentar la conscienciació del personal i reduir el consum		-	Propis	Propis
2	Potenciar més l'ús d'impressores amb rènting		-	Propis	
Resultat:					
Valor Inicial:	69	Valor objectiu:	Variació ±3%	Valor aconseguit:	78
Compliment: Objectiu no assolit . No s'ha donat compliment ja que s'ha incrementat el consum en un 13% en relació al 2020. Cal tenir en compte que al el 2021 es va reactivar l'activitat presencial derivada de la pandèmia. S'ha dut a terme l'anàlisi en relació al 2019 i s'ha produït una reducció del 50%.					

Mantenir el consum d'energia elèctrica en ±3% en relació al 2020				
Indicador:		kwh/any		
Aspecte Ambiental Associat:		consum electricitat		
Termini:	Desembre 2021	Responsable:	RMA	
Fites:		Recursos		
		Econòmics	Humans	Altres
1	Conscienciar al personal l'eficàcia de les bones pràctiques ambientals	-	Propis	-
2	Comunicar la possibilitat d'adherir-se a les compres per l'Associació Catalana de Municipis (central de compres)	-	Propis	-
3	Establir actuacions conjuntes amb l'Oficina Comarcal de l'Energia per tal de definir actuacions d'aquells ajuntaments que es trobin adherits.	-	Propis	Altres administracions
Resultat:				
Valor Inicial:	383.132	Valor objectiu:	Variació ±3%	Valor aconseguit: 446.407
Compliment: Objectiu no assolit . No s'ha donat compliment, tenint en compte que s'ha incrementat el consum en un 22% en relació al 2020. Cal tenir en compte que al el 2021 es va reactivar l'activitat presencial derivada de la pandèmia. S'ha dut a terme l'anàlisi en relació al 2019 i la variació ha estat d'un 0,76%.				

Mantenir el consum d'aigua en ±3% en relació al 2020				
Indicador:		m³/any		
Aspecte Ambiental Associat:		consum aigua		
Termini:	Desembre 2021	Responsable:	RMA	
Fites:		Recursos		
		Econòmics	Humans	Altres
1	Instal·lar un comptador d'aigua a tots els edificis que no en disposen	Propis	Empresa externa	Subvencions
2	Avisar de qualsevol fuga	Propis	Propis/Empresa externa	-
3	Aplicar mesures de reducció de consum d'aigua	-	Propis	-
Resultat:				
Valor Inicial:	544	Valor objectiu:	Variació ±3%	Valor aconseguit: 638
Compliment: Objectiu no assolit . No s'ha donat compliment a l'objectiu tenint en compte que s'ha experimentat un augment del 17% en relació al 2020.				

Reducir el consum de gasoil per a calefacció un 5% en relació al 2020					
Indicador:			kWh/any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum gasoil per a calefacció		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Propis	Altres
1	Potenciar les bones pràctiques ambientals en els ajuntaments		-	Propis	-
2	Establir actuacions conjuntes amb l'Oficina Comarcal de l'Energia per tal de definir actuacions d'aquells ajuntaments que es trobin adherits.		-	Propis	Altres administracions
Resultat:					
Valor Inicial:	224.289	Valor objectiu:	213.074	Valor aconseguit:	112.094,94
Compliment: Objectiu assolit . S'ha donat compliment a l'objectiu proposat, mostrant una reducció del consum corresponent al 50% del valor del 2020.					

Altres objectius no quantificables			
Adquisició i bescanvi de les lluminàries del Centre de residus per solars de nova tecnologia			
Termini:	Desembre 2021	Responsable:	RMA
Substitució per lluminàries de baix consum qualsevol bombeta o làmpada del CCCB que calgui reparar o canviar per finalització de vida útil.			
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA
Fomentar la compra i/o manteniment de forma agregada a través de l'Associació Catalana de Municipi			
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA
Adquisició de nous vehicles híbrids			
Termini:	Desembre 2021	Responsable:	RMA
Control dels vehicles del servei de recollida segons especificacions tècniques			
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA

6.2 PROGRAMA AMBIENTAL 2022

Per al 2022, un cop valorats els objectius 2021, s'ha previst el següents programa ambiental:

Mantenir el consum de paper en ±5% en relació al 2021				
Indicador:		tones / any		
Aspecte Ambiental Associat:		consum de paper		
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA	
Fites		Recursos		
		Econòmics	Humans	Altres
1	Portar un control del consum	-	Propis	Facturació
2	Fomentar l'ús de les trameses electròniques	-	Propis	Normativa
3	Fer un anàlisi dels resultats obtinguts	-	Propis	-
Resultat:				
Valor Inicial:	3,860	Valor objectiu:	Variació ±5%	Valor aconseguit:

Mantenir el número de còpies en ±5% en relació al 2021 del CCCB				
Indicador:		tones / any		
Aspecte Ambiental Associat:		consum de paper		
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA	
Fites		Recursos		
		Econòmics	Humans	Altres
1	Fomentar l'ús de les trameses electròniques	-	Propis	Normativa
2	Fer un anàlisi dels resultats obtinguts	-	Propis	-
Resultat				
Valor Inicial:	0,887	Valor objectiu:	Variació ±5%	Valor aconseguit:

Mantenir el consum de consumibles d'impressora en ±5% en relació al 2021					
Indicador:			nº / any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum de tintes		
Termini:	Desembre 2022		Responsable:	RMA	
Fites				Recursos	
				Econòmics	Humans
1	Augmentar la conscienciació del personal i reduir el consum		-	Propis	Propis
2	Potenciar més l'ús d'impressores amb renting		-	Propis	
Resultat:					
Valor Inicial:	78	Valor objectiu:	Variació ±5%	Valor aconseguit:	

Mantenir el consum d'energia elèctrica en ±5% en relació al 2021					
Indicador:		kwh/any			
Aspecte Ambiental Associat:		consum electricitat			
Termini:	Desembre 20212		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Conscienciar al personal l'eficàcia de les bones pràctiques ambientals		-	Propis	-
2	Comunicar la possibilitat d'adherir-se a les compres per l'Associació Catalana de Municipis (central de compres)		-	Propis	-
3	Establir actuacions conjuntes amb l'Oficina Comarcal de l'Energia per tal de definir actuacions d'aquells ajuntaments que es trobin adherits.		-	Propis	Altres administracions
Resultat:					
Valor Inicial:	446.407	Valor objectiu:	Variació ±5%	Valor aconseguit:	

Mantenir el consum d'aigua en ±5% en relació al 2021					
Indicador:			m³/any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum aigua		
Termini:	Desembre 2022		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Instal·lar un comptador d'aigua a tots els edificis que no en disposen		Propis	Empresa externa	Subvencions
2	Avisar de qualsevol fuga		Propis	Propis/Empresa externa	-
3	Aplicar mesures de reducció de consum d'aigua		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	638	Valor objectiu:	Variació ±5%	Valor aconseguit:	

Mantenir el consum de gasoil per a calefacció en $\pm 5\%$ en relació al 2021					
Indicador:	L/any				
Aspecte Ambiental Associat:	consum gasoil per a calefacció				
Termini:	Desembre 2022	Responsable:	RMA		
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Propis	Altres
1	Potenciar les bones pràctiques ambientals en els ajuntaments	-	Propis	-	
2	Establir actuacions conjuntes amb l'Oficina Comarcal de l'Energia per tal de definir actuacions d'aquells ajuntaments que es trobin adherits.	-	Propis	Altres administracions	
Resultat:					
Valor Inicial:	10.429	Valor objectiu:		Valor aconseguit:	

6.3 PROGRAMA AMBIENTAL DEL CENTRE DE RESIDUS

S'ha dut a terme la revisió del programa ambiental del 2021 que es descriu a l'apartat següent:

Augmentar un 10% la recollida de matèria orgànica per habitant				
Indicador:		tones/any		
Aspecte Ambiental Associat:		Kg/habitant de matèria orgànica		
Termini:	Desembre 2021	Responsable:	RMA	
Fites:		Recursos		
		Econòmics	Humans	Altres
1	Consolidar el canvi en els models de recollida	-	Propis	-
2	Realització de campanyes d'educació ambiental	-	Propis	-
Resultat:				
Valor Inicial:	0,194	Valor objectiu:	0,2134	Valor aconseguit: 0,235
SEGUIMENT DEL COMPLIMENT. OBJECTIU ASSOLIT. S'ha experimentat un increment de recollida de matèria orgànica per habitant corresponent al 21% en relació al 2020. S'ha tingut en compte que aquest increment respon a la consolidació del model de recollida a la població.				

Reduir en un 1% el consum d'electricitat vers el total de matèria orgànica recollida					
Indicador:			kWh/any · tMO		
Aspecte Ambiental Associat:			consum electricitat		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Utilitzar programes d'estalvi energètic		-	Propis	-
2	Conscienciar al personal l'eficàcia de les bones pràctiques ambientals		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	12,5390	Valor objectiu:	12,4172	Valor aconseguit:	12,7291
SEGUIMENT DEL COMPLIMENT. OBJECTIU NO ASSOLIT. S'ha experimentat un augment del 1,52% en relació al 2020. Es considera que aquest increment no és significatiu, tenint en compte que el valor es situa per sota del criteri de referència fixat corresponent a 13kWh/any·tMO.					

Reduir un 1% el consum de gasoil de la planta de compostatge vers el total de matèria orgànica recollida					
Indicador:			kWh/tn/any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum gasoil		
Termini:	Desembre 2021		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Conducció eficient: Apagar el motor si es fan aturades de més d'un minut, conduir amb suavitat i evitar les accelerades, ...		-	Propis	-
2	Manteniment maquinària : Comprovar que la pressió dels pneumàtics sigui la correcta, portar els cabalímetres en bon estat (mesuradors de massa, ...		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	34,2848	Valor objectiu:	33,9419	Valor aconseguit:	21,64
SEGUIMENT DEL COMPLIMENT. OBJECTIU ASSOLIT S'ha experimentat una reducció del 47,22% en relació al 2020. A part de les mesures d'eficiència aplicades es determina que aquesta reducció es deu a un canvi en el procés en el que s'ha suprimit l'ús de la homogeneitzadora.					

Per al programa 2022 es proposen els següents objectius, d'acord amb els aspectes significatius resultants:

Mantenir el percentatge de rebuig procedent de la gestió de la fracció orgànica total per sota del 10%						
Indicador:			tones/any			
Aspecte Ambiental Associat:			Kg/habitant de matèria orgànica			
Termini:	Desembre 2022		Responsable:	RMA		
Fites:				Recursos		
				Econòmics	Humans	Altres
1	Mantenir les campanyes de sensibilització a la població			-	Propis	-
Resultat:						
Valor Inicial:	7,92%	Valor objectiu:	Màxim 10%	Valor aconseguit:		

Mantenir el consum d'electricitat vers el total de matèria orgànica per sota dels 13 kWh/any/tn MO					
Indicador:			kWh/any tMO		
Aspecte Ambiental Associat:			consum electricitat		
Termini:	Desembre 2022		Responsable:	RMA	
Fites:			Recursos		
			Econòmics	Humans	Altres
1	Mantenir la conscienciació al personal l'eficàcia de les bones pràctiques ambientals		-	Propis	-
2	Incrementar el seguiment del consum elèctric de tipus trimestral		-	Propis	-
3	Realitzar un anàlisi energètic preliminar de la maquinària elèctrica		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	12,54	Valor objectiu:	Màxim 13 kWh/any/tn MO	Valor aconseguit:	

Mantenir el consum de gasoil per sota dels 41 kWh/tones MO/any					
Indicador:			kWh/tn/any		
Aspecte Ambiental Associat:			consum gasoil		
Termini:	Desembre 2022		Responsable:	RMA	
Fites:				Recursos	
				Econòmics	Humans
1	Mantenir la conscienciació al personal l'eficàcia de les bones pràctiques ambientals		-	Propis	-
2	Compra d'una maquinària voltejadora i formació al personal (desembre 2023)		-	Propis	-
Resultat:					
Valor Inicial:	21,64	Valor objectiu:	Màxim 41 kWh/any/tn MO	Valor aconseguit:	

7 LEGISLACIÓ AMBIENTAL

Les activitats que formen part de l'abast d'aquesta declaració ambiental compleixen amb la normativa vigent.

S'han identificat els requisits legals aplicables i altres exigències subscriïdes relacionades amb els aspectes ambientals del Consell Comarcal, les dues deixalleries, al Centre comarcal de tractament de residus municipals i dels 22 ajuntaments que formen part de l'abast, aplicables de la legislació d'àmbit europeu, estatal autonòmic i local, com també altres de subscriïts.

Anualment el Consell Comarcal i els ajuntaments avaluen el compliment dels requisits aplicables i els resultats de les avaluacions periòdiques s'anoten en el registre de tasques concretes d'avaluació de requisits legals i voluntaris.

Durant aquest període s'ha mantingut actualitzat el registre de requisits legals i a continuació s'indiquen els principals requisits legals d'aplicació en tres taules. La primera es referencia al Consell Comarcal i deixalleries, la segona taula es referencia als 22 ajuntaments i la última al centre de residus.

7.1 LEGISLACIÓ AMBIENTAL (CONSELL COMARCAL I DEIXALLERIES)

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
AUTORITZACIONS	Decret 136/1999, del 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament General de Desplegament de la Llei 3/1998, del 27 de febrer, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, i s'adapten els seus Annexos. (CAT) Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats que deroga la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració Ambiental. (CAT) Llei 25/2009, de 22 de desembre, de modificació de diverses Lleis per la seva adaptació a la Llei sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici (Llei òmnibus) (E) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. (CAT) Ordenança municipal reguladora de la intervenció integral de l'Ajuntament en les activitats i instal·lacions. (Local)	<u>CCCB</u> Llicència atorgada el 17 d'octubre de 2007. Es sol·licita la reclassificació i es concedeix el canvi d'annex II.2 a annex III, motiu pel qual ja no cal fer més revisions periòdiques. <u>Deixalleria Montblanc</u> Llicència atorgada 24/09/2002 <i>Control inicial favorable ACTA 8102671951_1000</i> <u>Deixalleria Espluga</u> Llicència atorgada 27/06/2005 <i>Control inicial favorable ACTA 8102671949_1000</i> <i>Les instal·lacions que es troben a l'Annex II.2 al disposar del certificat EMAS queden exemptes dels controls periòdics (cada 6 anys).</i>

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
CONTAMINACIÓ ACÚSTICA	Llei 16/2002, del 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica. (CAT) Llei 37/2003, del 17 de novembre de 2003, del soroll. (E) Decret 176/2009, del 10 de novembre de 2009, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, del 28 de juny de 2002, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos. (CAT) Ordenança de convivència vilatana. (Local)	<u>CCCB</u> Al ser una activitat administrativa no s'emeten sorolls. L'únic el dels equips de climatització. <u>Deixalleria Montblanc</u> No es computen ni es disposa d'un control de les emissions sonores. <u>Deixalleria Esplugu</u> No es computen ni es disposa d'un control de les emissions sonores.
CONT. ATMOSFÈRICA	Llei 22/1983, de 21 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric. (CAT) Llei 6/1996, del 18 de juny, de modificació de la Llei 22/1983, del 21 de novembre, de protecció de l'Ambient Atmosfèric. (CAT)	<u>CCCB</u> Disposa de llicència d'activitat, i al tractar-se d'una activitat de tipus administratiu les seves emissions compleixen la normativa. <u>Deixalleria Montblanc</u> No es computen ni es disposa d'un control de les emissions atmosfèriques. <u>Deixalleria Esplugu</u> No es computen ni es disposa d'un control de les emissions atmosfèriques.
CONTAMINACIÓ LUMÍNICA	Llei 6/2001, del 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn. (CAT) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 6/2001, de 31 de maig. (CAT) Reial decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves instruccions tècniques complementàries. (E) DECRET 190/2015, de 25 d'agost, de desplegament de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn. (CAT)	Tant el CCCB com les deixalleries tenen enllumenat exterior. Es compleixen els requisits ja que les lluminàries instal·lades limiten la resplendor lluminosa i la seva contaminació lumínica.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
AIGUA	RD 849/1986 El Reglament del Domini Públic Hidràulic, en redacció del Real Decret 606/2003, de modificació (E) modificat pel Reial Decret 1315/1992, de 20 de octubre i pel Reial Decret 606/2003, de 23 de maig. (E) Reial Decret Legislatiu 1/2001, del 20 de juliol, que aprova el Text Refós de la Llei d'Aigües. (E) Decret 130/2003, del 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament. (CAT) Decret Legislatiu 3/2003, del 4 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Legislació en matèria d'aigües de Catalunya. (CAT) Reial Decret-Llei 4/2007, del 13 d'abril, pel qual es modifica el text refós de la Llei d'Aigües, aprovat pel Reial Decret Legislatiu 1/2001, del 20 de juliol. (E) Reial Decret 9/2008, d'11 de gener, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic, aprovat pel Reial Decret 849/1986. (E) Reial Decret 638/2016, de 9 de desembre, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic aprovat pel Reial Decret 849/1986.	En el desenvolupament de l'activitat del Consell Comarcal les úniques aigües que es generen són assimilables a domèstiques. El permís de connexió a la xarxa de clavegueram es va atorgar junt amb la llicència. Pel que fa a deixalleries, Montblanc està connectada a xarxa de clavegueram, la qual es posterior de la construcció de la deixalleria, mentre que a l'Espluga de Francolí es disposa d'una fossa sèptica que es buida regularment mitjançant un gestor autoritzat.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
RESIDUS	Directiva 94/62/CE del Parlament Europeu i Consell 20-12-1994 relatiu als envasos i residus d'envasos. (CE) Llei 11/1997 d'envasos i residus d'envasos. (E) RD 782/1998 que aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei 11/1997 d'envasos i residus d'envasos. (E) Decret 93/1999, de 6 d'abril de 1999, sobre procediments de gestió de residus (CAT) Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànons sobre la disposició del rebuig dels residus. (CAT) Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol de 2009, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus (CAT) Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats que deroga el capítol VII sobre règim sancionador i la disposició addicional cinquena de la Llei 11/1997 d'Envasos i residus d'envasos. (E) Llei 5/2013, de l'11 de juny, per la que es modifiquen la Llei 16/2002, de l'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació i la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats. (E) Reial Decret 180/2015, de 13 de març, pel que es regula el trasllat de residus per l'interior de l'Estat. (E)	<u>CCCB</u> Es duen a la deixalleria o al contenidor groc. <u>Deixalleries</u> Es disposa de codi de productor de les dues deixalleries: P-49317.1 (Montblanc) P-49371.8 (L'Espluga de Francolí) Els residus es gestionen correctament a través de gestor autoritzat. S'han realitzat contractes administratius amb les empreses que gestionen ferralla, residus especials, fusta, voluminosos, plàstic industrial i olis minerals i vegetals. La resta, són residus de recollida esporàdics amb els quals no es generen contractes administratius, sinó pagaments puntuals per recollida. D'altra banda, els residus pneumàtics i RAEE's es gestionen mitjançant SIG's. A través de SDR es faciliten les dades disponibles a l'Agència de Residus de Catalunya.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
INSTAL·LACIONS (ELECTRICITAT)	Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió. (REBT) (E) ITC-BT-28 Instalaciones en locales de pública concurrencia Reial Decret 842/2002, del 2 d'agost, per el qual s'aprova el Reglament Electrònic de Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC), garantint la seguretat de les persones i dels béns així com el funcionament d'altres instal·lacions i serveis. (E)	<u>CCCB</u> Està legalitzada i es realitzen els manteniments anuals amb CEFIR. <u>Deixalleria Montblanc</u> No està subjecte a inspecció. <u>Deixalleria Esplugu</u> No està subjecte a inspecció.
MANT. DE VEHICLES	Reial Decret 2822/1998, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament general de vehicles. (E) Reial Decret 711/2006, del 9 de juny, per el qual es modifiquen determinats reals decrets relatius a la Inspecció Tècnica de Vehicles (ITV) Reial Decret 920/2017, de 23 d'octubre, pel qual es regula la inspecció tècnica de vehicles. (E)	Els vehicles passen periòdicament les inspeccions tècniques ITV que marca la Llei
ACCESSIBILITAT EDIFICI	Decret 135/1995, del 24 de març, de desplegament de la Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques, i d'aprovació del Codi d'accessibilitat. (CAT) Llei 15/1995, de 30 de maig, sobre límits del domini sobre immobles per eliminar barreres arquitectòniques a las persones amb discapacitat. (E) Reial Decret 173/2010, de 19 de febrer, pel que es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, aprovat pel Reial Decret 314/2006, de 17 de març, en matèria d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat. (E) Llei 13/2014, del 30 d'octubre, d'accessibilitat. (CAT)	Les instal·lacions estan adaptades (ascensor)
ASCENSOR	Ordre Ministerial 30 de juny de 1966. Reglament d'Aparells Elevadors. (E) Reial Decret 2291/1985, del 8 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'Aparells Elevadors i Manutenció dels mateixos. (E) Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, per el que s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària AEM 1 "Ascensors" del Reglament d'aparells d'elevació y manutenció, aprovat pel Reial Decret 2291/1985, de 8 de novembre (E) ITC - MIE - AEM 1 "Ascensors" (E) Ordre EMO/254/2013, de 10 d'octubre, per la qual es regula l'aplicació a Catalunya del Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, pel qual s'aprova la Instrucció tècnica complementària AEM 1 "Ascensors" del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, aprovat pel Reial Decret 2291/1985, de 8 de novembre. (CAT)	Es té contractada a una empresa per fer el manteniment Les inspeccions les realitza TÜV

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
INSTAL·LACIONS (CLIMATITZACIÓ)	Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, per el qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (E) Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre, per el qual es modifica el Reglament d'Instal·lacions tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007. (E) Reial Decret 238/2013, de 5 d'abril, per el qual es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'instal·lacions Tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol. (E) Reial decret 138/2011, de 4 de febrer, pel qual s'aproven el Reglament de seguretat per a instal·lacions frigorífiques i les seves instruccions tècniques complementàries (E). Reglament 1005/2009 sobre substàncies que esgoten la capa d'ozó (CE) Reglament (UE) N° 517/2014 del Parlament Europeu i del Consell de 16 d'abril de 2014 sobre gasos fluorats d'efecte hivernacle i per el qual es deroga el Reglament (CE) n° 842/2006. (CE)	<u>CCCB</u> Es té contractada a una empresa pel manteniment (MANTFRED). No es disposa de cap equip amb R22. Els extintors no contenen gasos fluorats, només pols ABC i CO₂. <u>Deixalleries</u> No hi ha sistemes de climatització
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA INSTAL·LACIONS TÈRMQUES	Reial Decret 1027/2007, del 20 de juliol, pel que s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (RITE). INSTRUCCIÓ TÉCNICA IT 4 – INSPECCIÓ Reial Decret 1826/2009, del 27 de novembre, pel que es modifica el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel Reial Decret 1027/2007, del 20 de juliol. Reial Decret 238/2013, del 5 d'abril, pel que es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel Reial Decret RD 1027/2007, del 20 de juliol.	<u>CCCB</u> Es té contractada a una empresa pel manteniment (MANTFRED). Caldrà fer IPE i IPIC en la nova màquina del CCCB perquè es superen els 12kW fred/20 kW calor al 2023 (IPE als 4 anys) i al 2034 (IPIC als 15 anys).
INSTAL·LACIONS (GAS NATURAL)	Reial decret 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques als Edificis (E) Reial decret 919/2006, de 28 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos i les seves instruccions tècniques complementàries ICG 01 a 11 (E) Reial decret 1826/2009, de 27 de novembre, pel qual es modifica el RITE (E) Reial decret 238/2013, de 5 d'abril, pel qual es modifica el RITE (E) ITC-ICG 07 Instal·lacions receptores de combustibles gasosos (E)	El CCCB disposa d'una caldera de gas. Es disposa de contracte de manteniment corresponent.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
PROTECCIÓ DE DADES	Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal. Modificada per la Llei 62/2003, de 30 de desembre, de mesures fiscals, administratives i de l'ordre social (derogada amb les excepcions indicades en la Llei orgànica 3/2018) Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals Real Decret 1720/2007, de 21 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de Caràcter Personal (E) Llei 32/2010, d'1 d'octubre, de l'Autoritat Catalana de Protecció de dades, deroga la Llei 5/2002, de 19 d'abril, de l'Agència Catalana de Protecció de Dades (CAT) Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, del 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en el que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) (Text pertinent a efectes del EEE) (CE)	El CCCB està inscrit a l'Agència de Protecció de dades. La gestió de la protecció de dades es gestiona des de l'àrea d'informàtica. Suport de l'empresa Segurdades

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
REGISTRE EMAS	Reglament 1221/2009, Relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria medi ambiental (EMAS III). Reial decret 239/2013 per el qual s'estableixen les normes nacionals per a l'aplicació del Reglament (CE) nº 211/2009, relatiu a la participació voluntària de les organitzacions, en el sistema comunitària de gestió i auditoria mediambientals (E) Reglament (UE) 2017/1505 pel qual es modifiquen els annexos I, II i III del Reglament (CE) 1221/2009 relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria mediambientals (EMAS) Reglamento (UE) 2018/2026 de la Comisión, de 19 de diciembre de 2018, que modifica el anexo IV del Reglamento (CE) nº 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) DECISIÓN (UE) 2019/61 DE LA COMISIÓN de 19 de diciembre de 2018 relativa al documento de referencia sectorial sobre las mejores prácticas de gestión ambiental, los indicadores sectoriales de comportamiento ambiental y los parámetros comparativos de excelencia para el sector de la administración pública en el marco del Reglamento (CE) n.o 1221/2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) DECISIÓN (UE) 2020/519 DE LA COMISIÓN de 3 d'abril de 2020 relativa al documento de referencia sectorial sobre las mejores prácticas de gestión medioambiental, los indicadores sectoriales de comportamiento medioambiental y los parámetros comparativos de excelencia para el sector de la gestión de residuos en el marco del Reglamento (CE) n. o 1221/2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS)	Es disposa del registre EMAS (ES-CAT-000235)
SISTEMES CONTRA INCENDIS	Reial Decret 2267/2004, del 3 de desembre, pel que s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials. (E) Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis. (CAT) Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, per el que s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. (E) Instrucció 1/2019, de la Direcció General d'Energia, Seguretat Industrial i Seguretat Minera, en relació al procediment a seguir en l'aplicació de la disposició transitòria quarta del Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (RIPCI), aprovat pel Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, sobre la primera inspecció periòdica de les instal·lacions existents	Es té contractada a una empresa autoritzada per realitzar el manteniment dels extintors. Es fan els controls trimestrals.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	Directiva 89/391/CEE del Consell, del 12 de juny de 1989, relativa a l'aplicació de mesures per promoure la millora de la seguretat i la salut dels treballadors en el treball. (CE) Llei 31/95, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (E) Reial Decret 39/1997, del 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció. (E) Reial Decret 485/1997, del 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut amb el treball. (E) Reial Decret 486/1997, del 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut en llocs de treball. (E) Reial Decret 393/2007, de 23 de març, per el que s'aprova la Norma Bàsica d'Autoprotecció dels centres, establiments i dependències dedicades a activitats que puguin donar origen a situacions d'emergència. (E)	<u>CCCB i deixalleries</u> El CCCB té contractada una empresa externa (SP Activa - Servei de Prevenció Aliè Acreditat SP-001-T), que ha definit el pla d'emergència de les instal·lacions. <u>CCCB</u> Simulacre (cada 4 anys) Últim: realitzat al 2020 <u>Deixalleries</u> Simulacre (cada 2 anys) Últim realitzat juny 2021
RESIDUS PERILLOsos	Reial Decret 833/1988, de 20 de juny, pel que s'aprova, el Reglament per l'execució de la Llei 20/1986, Bàsica de Residus Tòxics i Peril·losos (E) Reial Decret 952/1997, que modifica el RD 833/1988 de desplegament de la Llei 10/1986 bàsica de Residus Tòxics i Peril·losos (E) Reial Decret 363/1995, de 10 de març, per el que s'aprova el Reglament sobre notificació de substàncies noves i classificació, envasat i etiquetatge de substàncies peril·loses. (E) Reial Decret 255/2003, de 28 de febrer, per el qual s'aprova el Reglament sobre la classificació, envasat i etiquetatge de preparats peril·losos (E) Reglaments 1907/2006/CE, 1999/45/CE i el Reial Decret 255/2003, del 28 de Febrer, per el qual s'aprova el Reglament sobre la classificació, envasat i etiquetatge de substàncies peril·loses. (CE) Reglament (CE) núm. 1272/2008 del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de desembre de 2008, sobre classificació, etiquetatge i envasament de substàncies i mesclures, i pel qual es modifiquen i deroguen les directives 67/548/CEE i 1999/45/CE i es modifica el Reglament (CE) núm. 1907/2006 (Reglament CLP) Reglament (CE) núm. 790/2009 de la Comissió, de 10 d'agost de 2009, que modifica, a efectes de la seva adaptació al progrés tècnic i científic, el Reglament (CE) núm. 1272/2008 del Parlament Europeu i del Consell sobre classificació, etiquetatge i envasat de substàncies i mesclures. (CE)	Es tenen etiquetes per controlar el període d'emmagatzematge dels residus peril·losos de les deixalleries.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCCB, DEIXALLERIES)	COMPLIMENT
DEIXALLERIES	Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus. (CAT) Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats. (E) Norma Tècnica sobre Deixalleries (versió 2019). (CAT)	La deixalleria de l'Espluga de Francolí és tipus B i la deixalleria de Montblanc és de tipus A (Dins abast SGA) i compleixen els requisits que marca la norma.

7.2 LEGISLACIÓ AMBIENTAL (22 MUNICIPIS)

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
CONTAMINACIÓ ACÚSTICA	Llei 16/2002, del 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica. (CAT) Llei 37/2003, del 17 de novembre de 2003, del soroll. (E) Reial Decret 286/2006, del 10 de març, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb la exposició al soroll. (E) Decret 176/2009, del 10 de novembre de 2009, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, del 28 de juny de 2002, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos. (CAT)	Al ser una activitat administrativa no s'emeten sorolls. L'únic el dels equips de climatització.
CONTAMINACIÓ LUMÍNICA	Llei 6/2001, del 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn. (CAT) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 6/2001 Reial decret 1890/2008, pel qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves instr. tècniques complementàries. DECRET 190/2015, de desplegament de la Llei 6/2001, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn. (CAT)	Es compleixen els requisits
AUTORITZACIONS	Decret 136/1999, del 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament General de Desplegament de la Llei 3/1998, del 27 de febrer, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, i s'adapten els seus Annexos. (CAT) Decret 143/2003, del 10 de juny, de modificació del Decret 136/1999, del 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, i se n'adapten els Annexos. (CAT) Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats que deroga la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració Ambiental. (CAT) Llei 25/2009, de 22 de desembre, de modificació de diverses Lleis per la seva adaptació a la Llei sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici (Llei òmnibus) (E) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. (CAT)	Donada l'activitat administrativa dels Ajuntaments no es necessari tramitar les llicències d'activitats.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
AIGUA	RD 849/1986 El Reglament del Domini Públic Hidràulic, en redacció del Real Decret 606/2003, de modificació (E) modificat pel Reial Decret 1315/1992, de 20 de octubre i pel Reial Decret 606/2003, de 23 de maig. (E) Reial Decret Legislatiu 1/2001, del 20 de juliol, que aprova el Text Refós de la Llei d'Aigües. (E) Decret 130/2003, del 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament. (CAT) Decret Legislatiu 3/2003, del 4 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Legislació en matèria d'aigües de Catalunya. (CAT) Reial Decret-Llei 4/2007, del 13 d'abril, pel qual es modifica el text refós de la Llei d'Aigües, aprovat pel Reial Decret Legislatiu 1/2001, del 20 de juliol. (E) Reial Decret 9/2008, d'11 de gener, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic, aprovat pel Reial Decret 849/1986. (E) Reial Decret 638/2016, de 9 de desembre, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic aprovat pel Reial Decret 849/1986.	L'activitat dels ajuntaments són els serveis administratius que presten als ciutadans. En el desenvolupament d'aquests serveis les úniques aigües que es generen són assimilables a les domèstiques i van a parar a la xarxa de clavegueram.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
RESIDUS	Directiva 94/62/CE del Parlament Europeu i Consell 20-12-1994 relatiu als envasos i residus d'envasos. (CE) Llei 11/1997 d'envasos i residus d'envasos. (E) RD 782/1998 que aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei 11/1997 d'envasos i residus d'envasos. (E) Decret 93/1999, de 6 d'abril de 1999, sobre procediments de gestió de residus (CAT) Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels canons sobre la disposició del rebuig dels residus. (CAT) Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol de 2009, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus (CAT) Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats que deroga el capítol VII sobre règim sancionador i la disposició addicional cinquena de la Llei 11/1997 d'Envasos i residus d'envasos. (E) Llei 5/2013, de l'11 de juny, per la que es modifiquen la Llei 16/2002, de l'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació i la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats. (E) Reial Decret 180/2015, de 13 de març, pel que es regula el trasllat de residus per l'interior de l'Estat. (E)	Es duen al contenidor específic a la deixalleria. En cas necessari es gestionen a través de gestor.
INSTAL·LACIONS (ELECTRICITAT)	Ordre del 14 de maig de 1987, que regula a Catalunya l'aplicació del Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (modificada per l'ordre de 30.07.1987). (CAT) Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió. (REBT) (E) ITC-BT-28 Instalaciones en locales de pública concurrencia Reial Decret 842/2002, del 2 d'agost, per el qual s'aprova el Reglament Electrònic de Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC), garantint la seguretat de les persones i dels béns així com el funcionament d'altres instal·lacions i serveis. (E)	Els únics ajuntaments a on per superfície útil/presència de persones han de passar inspecció de BT cada 5 anys és a: <u>Montblanc:</u> Última inspecció: juny 2018 Pròxima: 2023

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
INSTAL·LACIONS (EDIFICI)	Decret 135/1995, del 24 de març, de desplegament de la Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i de supressió de barreres arquitectòniques, i d'aprovació del Codi d'accessibilitat. (CAT) Llei 15/1995, de 30 de maig, sobre límits del domini sobre immobles per eliminar barreres arquitectòniques a las persones amb discapacitat. Reial Decret 173/2010, de 19 de febrer, pel que es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació, aprovat pel Reial Decret 314/2006, de 17 de març, en matèria d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat. (E) Llei 13/2014, del 30 d'octubre, d'accessibilitat. (CAT)	Els edificis dels ajuntaments compleixen amb la normativa.
INSTAL·LACIONS (ASCENSOR)	Ordre Ministerial 30 de juny de 1966. Reglament d'Aparells Elevadors. (E) Reial Decret 2291/1985, del 8 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'Aparells Elevadors i Manutenció dels mateixos. (E) Reial decret 57/2005, de 21 de gener, pel qual s'estableixen prescripcions per a l'increment de la seguretat del parc d'ascensors existent (E) Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, per el que s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària AEM 1 "Ascensors" del Reglament d'aparells d'elevació y manutenció, aprovat pel Reial Decret 2291/1985, de 8 de novembre (E) ITC - MIE - AEM 1 "Ascensors" (E) Ordre EMO/254/2013, de 10 d'octubre, per la qual es regula l'aplicació a Catalunya del Reial Decret 88/2013, de 8 de febrer, pel qual s'aprova la Instrucció tècnica complementària AEM 1 "Ascensors" del Reglament d'aparells d'elevació i manutenció, aprovat pel Reial Decret 2291/1985, de 8 de novembre. (CAT) Instrucció 6/2013, de 3 de desembre, per la qual s'aproven els procediments d'actuació dels organismes de control en l'àmbit reglamentari dels ascensors (CAT) Instrucció 4/2016, de 21 d'octubre, de la Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial, per la qual es modifica la Instrucció 6/2013, de 3 de desembre, per la qual s'aproven els procediments d'actuació dels organismes de control en l'àmbit reglamentari dels ascensors. (E)	Els municipis de Montblanc, Rocafort de Queralt, Santa Coloma de Queralt, Sarra, Vallfogona de Riucorb, Vilaverd i Vimbodí i Poblet compleixen amb la normativa. Es passen els manteniments per empreses autoritzades

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
INSTAL·LACIONS (CLIMATITZACIÓ)	Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, per el qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (E) Directiva 2009/28/CE del Parlament Europeu i del Consell, del 23 d'abril de 2009 , relativa al foment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables i per la que es modifiquen i deroguen les Directives 2001/77/CE i 2003/30/CE (Text pertinent a efectes del EEE). Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre, per el qual es modifica el Reglament d'Instal·lacions tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007. (E) Reial Decret 238/2013, de 5 d'abril, per el qual es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'instal·lacions Tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol. (E)	Els municipis de Barberà de la Conca, Blancafort, l'Espluga de Francolí, Montblanc, Passanant i Belltall, Rocafort de Queralt, Santa Coloma de Queralt, Solivella, Vallfogona de Riucorb, Vilaverd i Vimbodí i Poblet compleixen amb la normativa per aquests equips.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
INSTAL·LACIONS (CLIMATITZACIÓ)	Decret 322/1987, de 23 de setembre, de desplegament de la Llei 22/1983, de 21 de novembre, de Protecció de l'Ambient Atmosfèric (CAT) Reglament 1005/2009 sobre substàncies que esgoten la capa d'ozó (CE) Reglament 1087/2013 de 4 de novembre de 2013 per el qual es modifica el Reglament (CE) nº 1005/2009 (EU). (CE) Reglament (UE) Nº 517/2014 del Parlament Europeu i del Consell de 16 d'abril de 2014 sobre gasos fluorats d'efecte hivernacle i per el qual es deroga el Reglament (CE) nº 842/2006. (CE) Reial Decret 115/2017, de 17 de febrer, per el qual es regula la comercialització i manipulació de gasos fluorats i equips basats en els mateixos, així com la certificació dels professionals que els utilitzen i per el qual s'estableixen els requisits tècnics per a les instal·lacions que desenvolupin activitats que emeten gasos fluorats. (E) Reglament 2017/605 de la Comissió, de 29 de març de 2017 per el qual es modifica el Reglament (CE) nº 1005/2009 (EU). (CE)	Els equips de climatització no contenen CFCs. L'Espluga de Francolí sí té 1 equip amb R22. Els equips es revisen per una empresa especialitzada. Municipis amb equips els quals han de passar control de fuites: <u>Vimbodí i Poblet:</u> Climatització carregada amb R410A (4 kg) equivalent a 8,35 TeqCO₂ <u>Sarrià:</u> Climatització carregada amb R410A (11 kg) equivalent a 22,96 TeqCO₂ <u>Montblanc:</u> Hi ha 2 nous equips (instal·lats juny 2018) Cada equip està carregat amb R410A (3,7 kg) equivalent a 7,7 TeqCO₂ <u>Pira:</u> Hi ha 2 equips. Un petit de menys de 5T i el gran que sí supera (carregat amb R410A (3,35 kg) equivalent a 6,99TeqCO₂

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
EFICIÈNCIA ENERGÈTICA INSTAL·LACIONS TÈRMQUES	Reial Decret 1618/1980, del 4 de juliol, pel que s'aprova el Reglament d'Instal·lacions de Calefacció, Climatització i Aigua Calenta Sanitària, amb la finalitat de racionalitzar el seu consum energètic. Reial Decret 314/2006, del 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació. Reial Decret 1027/2007, del 20 de juliol, pel que s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (RITE). INSTRUCCIÓN TÉCNICA IT 4 – INSPECCIÓN Reial Decret 1826/2009, del 27 de novembre, pel que es modifica el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel Reial Decret 1027/2007, del 20 de juliol. Reial Decret 238/2013, del 5 d'abril, pel que es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel Reial Decret RD 1027/2007, del 20 de juliol.	<i>Inspecció periòdica d'eficiència energètica (IPE)</i> <u>Montblanc:</u> 2 compressors de climatització Potència fred: 28 kW Potència calor: 31,5 kW Últim control: nova instal·lació cccb Pròxim (cada 5 anys): juny 2023 <u>Pira:</u> Equip gran de climatització: Potència fred: 12,5 kW Potència calor: 14 kW <i>Inspecció de la instal·lació tèrmica completa (IPIC)</i> <u>Montblanc:</u> Últim control: nova instal·lació Pròxim (cada 15 anys): juny 2033

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
INSTAL·LACIONS (GAS NATURAL/GASOIL)	Reial Decret 2085/1994, de 20 d'octubre, per el que s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Petrolíferes, les seves ITC i les normes UNE-EN que apliquin a cada tipus. (E) Reial Decret 1427/1997, de 15 de setembre, per el que s'aprova la ITC-MI-IP-03 Instal·lacions Petrolíferes per a ús propi. (E) Reial decret 919/2006, de 28 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos i les seves instruccions tècniques complementàries ICG 01 a 11. (E) Reial decret 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques als Edificis. (E) Reial decret 1826/2009, de 27 de novembre, pel qual es modifica el RITE. (E) Reial decret 138/2011, de 4 de febrer, pel qual s'aproven el Reglament de seguretat per a instal·lacions frigorífiques i les seves instruccions tècniques complementàries. (E). Reial decret 238/2013, de 5 d'abril, pel qual es modifica el RITE. (E) ITC-ICG 07 Instal·lacions receptores de combustibles gasosos. (E)	<u>Gasoil</u> Es compleix amb la normativa. Els municipis que disposen d'una caldera passen les revisions per empreses autoritzades. <u>Gas natural</u> L'únic ajuntament amb gas natural era Montblanc, i des de juny de 2018 ho ha substituït per 2 compressors de climatització.
PROTECCIÓ DE DADES	Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal. Modificada per la Llei 62/2003, de 30 de desembre, de mesures fiscals, administratives i de l'ordre social (<i>derogada amb les excepcions indicades en la Llei orgànica 3/2018</i>) Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals Real Decret 1720/2007, de 21 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de Caràcter Personal (E) Llei 32/2010, d'1 d'octubre, de l'Autoritat Catalana de Protecció de dades, deroga la Llei 5/2002, de 19 d'abril, de l'Agència Catalana de Protecció de Dades (CAT) Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, del 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en el que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) (Text pertinent a efectes del EEE) (CE)	El Ajuntaments compleixen amb la normativa vigent i es treballa amb suport de la Diputació de Tarragona

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
SISTEMA DE GESTIÓ	Reglament 1221/2009, Relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria medi ambiental (EMAS III). Reglament (UE) 2017/1505 pel qual es modifiquen els annexos I, II i III del Reglament (CE) 1221/2009 relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria mediambientals (EMAS) Reglamento (UE) 2018/2026 de la Comisión, de 19 de diciembre de 2018, que modifica el anexo IV del Reglamento (CE) nº 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) DECISIÓN (UE) 2019/61 DE LA COMISIÓN de 19 de diciembre de 2018 relativa al documento de referencia sectorial sobre las mejores prácticas de gestión ambiental, los indicadores sectoriales de comportamiento ambiental y los parámetros comparativos de excelencia para el sector de la administración pública en el marco del Reglamento (CE) n.º 1221/2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS)	Es disposa del registre EMAS (ES-CAT-000235) En la declaració ambiental es diu com s'ha tingut en compte
SISTEMES CONTRA INCENDIS	Reial Decret 2267/2004, del 3 de desembre, pel que s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials. (E) Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis. (CAT) Decret 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures. (CAT) Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, per el que s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. (E) Instrucció 1/2019, de la Direcció General d'Energia, Seguretat Industrial i Seguretat Minera, en relació al procediment a seguir en l'aplicació de la disposició transitòria quarta del Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis (RIPCI), aprovat pel Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, sobre la primera inspecció periòdica de les instal·lacions existents	Es té contractada a una empresa autoritzada per realitzar el manteniment dels extintors. Es fan els controls trimestrals.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (MUNICIPIS)	COMENTARIS
PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	Directiva 89/391/CEE del Consell, del 12 de juny de 1989, relativa a l'aplicació de mesures per promoure la millora de la seguretat i la salut dels treballadors en el treball. (CE) Llei 31/95, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (E) Reial Decret 39/1997, del 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció. (E) Reial Decret 488/1997, del 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives al treball amb equips que inclouen pantalles de visualització. (E)	Tots els municipis compleixen amb la normativa.
PRODUCTES PERILLOSO	Reglament (CE) núm. 1272/2008 del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de desembre de 2008, sobre classificació, etiquetatge i envasament de substàncies i mesclures, i pel qual es modifiquen i deroguen les directives 67/548/CEE i 1999/45/CE i es modifica el Reglament (CE) núm. 1907/2006 (Reglament CLP) Reglament (CE) núm. 790/2009 de la Comissió, de 10 d'agost de 2009, que modifica, a efectes de la seva adaptació al progrés tècnic i científic, el Reglament (CE) núm. 1272/2008 del Parlament Europeu i del Consell sobre classificació, etiquetatge i envasat de substàncies i mesclures. (CE) Reial Decret 656/2017, de 23 de juny, pel que s'aprova el Reglament d'emmagatzematge de productes químics i les seves instruccions tècniques complementaries MIE APQ 0 a 10. (E) Reial Decret 773/2017, de 28 de juliol, pel qual es modifiquen diversos RD en matèria de productes i emissions industrials. (E)	Es disposa de les fitxes de seguretat dels productes utilitzats per la neteja de les seus dels Ajuntaments.

7.3 LEGISLACIÓ AMBIENTAL (CENTRE DE TRACTAMENT DE RESIDUS MUNICIPALS)

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
AUTORITZACIONS	Decret 136/1999, del 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament General de Desplegament de la Llei 3/1998, del 27 de febrer, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, i s'adapten els seus Annexos. (CAT) Decret 143/2003, del 10 de juny, de modificació del Decret 136/1999, del 18 de maig, pel qual s'aprova el Reglament general de desplegament de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, i se n'adapten els Annexos. (CAT) Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats que deroga la Llei 3/1998, de 27 de febrer, d'intervenció integral de l'Administració Ambiental. (CAT) Llei 25/2009, de 22 de desembre, de modificació de diverses Lleis per la seva adaptació a la Llei sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici (Llei òmnibus) (E) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats. (CAT) Ordenança municipal reguladora de la intervenció integral de l'Ajuntament en les activitats i instal·lacions. (Local)	El CCTRM disposa de la Llicència d'activitat (atorgada el 4 de juny de 2002) i passa les revisions periòdiques de l'ECA. <u>2014 (Nov.)</u> Renovació de l'autorització ambiental integrada atorgada (Exp. TA20110053) Renovació autoritz. ambiental: Nov. 2022
INSPECCIÓ AMBIENTAL INTEGRADA	Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats Real Decreto 815/2013, de 18 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación. Ley 5/2013, de 11 de junio, por la que se modifican la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación y la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados. RESOLUCIÓ TES/108/2019, de 21 de gener, per la qual s'aprova el Programa d'inspecció ambiental integrada de Catalunya per a l'any 2019	<u>Inspecció ambiental integrada</u> (anual, depèn de la planificació de la Generalitat) Última: 23/5/2019 Pròxima: possiblement al 2021
EMISSIONS	Real Decreto 815/2013, de 18 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de emisiones industriales y de desarrollo de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación. Ley 5/2013, de 11 de junio, por la que se modifican la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación y la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados.	Torxa de combustió de biogàs que s'ha posat en ús al 2018 i es disposa de llibre de registre. S'elaboren informes trimestrals i anuals que s'envien a l'ARC

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
EMISSIONS	Reial Decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de l'atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació RESOLUCIÓ TES/ /2014, per la qual es renova l'autorització ambiental integrada (ExpedientTA20110053)	Els focus emissors a l'atmosfera del CCTRM dels grups electrògens i segons l'annex del RD 100/2011 s'identifiquen amb el codi CAPCA 03010504 que equival a activitat: a.e.a., de P.t.n < 1 MWt Els focus emissors estan exempts de mesurament per art. 6 del RD 100/2011, de 28 de gener
CONTAMINACIÓ ACÚSTICA	Llei 16/2002, del 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica. (CAT) Llei 37/2003, del 17 de novembre de 2003, del soroll. (E) Reial Decret 286/2006, del 10 de març, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb la exposició al soroll. (E) Decret 176/2009, del 10 de novembre de 2009, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, del 28 de juny de 2002, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos. (CAT)	Pel tipus d'activitat i al està en una zona despoblada no és necessari realitzar mesures.
CONTAMINACIÓ ATMOSFÈRICA	Llei 22/1983, de 21 de novembre, de protecció de l'ambient atmosfèric. (CAT) Llei 6/1996, del 18 de juny, de modificació de la Llei 22/1983, del 21 de novembre, de protecció de l'Ambient Atmosfèric. (CAT)	El CCTRM disposa de llicència.
CONTAMINACIÓ LUMÍNICA	Llei 6/2001, del 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn. (CAT) Llei 9/2011, de 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica la Llei 6/2001, de 31 de maig. (CAT) Reial decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves instruccions tècniques complementàries. (E) DECRET 190/2015, de desplegament de la Llei 6/2001, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn	Es compleixen els requisits. Segons el mapa de contaminació lluminosa, l'enllumenat exterior es troba en la zona de protecció E2 Grau de protecció alta. L'últim control d'ECA del 28 maig de 2015 va ser favorable.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
AIGUA	RD 849/1986 El Reglament del Domini Públic Hidràulic, en redacció del Real Decret 606/2003, de modificació (E) modificat pel Reial Decret 1315/1992, de 20 de octubre i pel Reial Decret 606/2003, de 23 de maig. Reial Decret Legislatiu 1/2001, del 20 de juliol, que aprova el Text Refós de la Llei d'Aigües. (E) Decret 130/2003, del 13 de maig, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis públics de sanejament. (CAT) Decret Legislatiu 3/2003, del 4 de novembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Legislació en matèria d'aigües de Catalunya. (CAT) Reial Decret 9/2008, d'11 de gener, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic, aprovat pel Reial Decret 849/1986. (E) Reial Decret Llei 17/2012, de 4 de maig, de mesures urgents en matèria de medi ambient. (E) Reial Decret 638/2016, de 9 de desembre, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic aprovat pel Reial Decret 849/1986. (E)	L'aigua que s'utilitza prové d'un pou propi, autoritzat per l'ACA. Les aigües van a parar a una fossa sèptica, legalitzada per ECA, i amb la conseqüent aprovació de l'ACA. Es disposa de permís d'abocament, el qual està en vigència en funció de la renovació de l'autorització ambiental.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
RESIDUS	Decret 93/1999, de 6 d'abril de 1999, sobre procediments de gestió de residus (CAT) Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels canons sobre la disposició del rebuig dels residus. Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol de 2009, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus (CAT) Llei 9/2011, del 29 de desembre, de promoció de l'activitat econòmica modifica el Decret legislatiu 1/2009, de 21 de juliol. (CAT) Llei 5/2013, de l'11 de juny, per la que es modifiquen la Llei 16/2002, de l'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació i la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats. (E) Reial Decret 180/2015, de 13 de març, pel que es regula el trasllat de residus per l'interior de l'Estat. (E) Decret 197/2016 de 23 de Febrer sobre la comunicació prèvia en matèria de residus i sobre els registres generals de persones productores i gestores de residus de Catalunya. (CAT) Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya. (CAT).	Els residus que produeixen de l'elaboració del compost es duen a l'abocador del CCTRM dins la mateixa localització. Els altres residus es gestionen a través de gestor. Es disposa de codi de gestor únic E-1187.10 i de productor P-49317.2 Es realitza declaració anual de gestors a l'Agència de Residus de Catalunya.
RESIDUS	Reial Decret 833/1988, de 20 de juliol, pel que s'aprova el Reglament per a l'execució de la Llei 20/1986, Bàsica de Residus Tòxics i Peril·losos (E) Reial Decret 952/1997, de 20 de juny, pel qual es modifica el Reglament per a l'execució de la Llei 20/1986, de 14 de maig, Bàsica de Residus Tòxics i Peril·losos, aprovat mitjançant el Reial Decret 833/1988, de 20 de juliol. (E) Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats. (E)	Estudi de minimització de residus, actualment exempt ja no es generen més de 10 tones de residus peril·losos

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
REGLEMENT SANDACH	Reglamento (UE) nº 142/2011 de la Comisión, de 25 de febrero de 2011, por el que se establecen las disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) nº 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano, y la Directiva 97/78/CE del Consejo en cuanto a determinadas muestras y unidades exentas de los controles veterinarios en la frontera en virtud de la misma (Reglamento SANDACH) Reglamento (CE) nº 1069/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 21 de octubre de 2009, por el que se establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano y por el que se deroga el Reglamento (CE) nº 1774/2002 (Reglamento sobre subproductos animales) Real Decreto 1528/2012, de 8 de noviembre, por el que se establecen las normas aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano (establece disposiciones específicas de aplicación en España del Reglamento (CE) nº 1069/2009 y del Reglamento (UE) nº 142/2011) DECRET 15/2010, de 9 de febrer, de distribució de funcions en matèria de subproductes animals no destinats al consum humà	<u>Establiment autoritzat</u> Codi SANDACH: S43054001 Codi local: E-1187.10
INSTAL·LACIONS (ELECTRICITAT)	Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió. (REBT) (E) Reial Decret 842/2002, del 2 d'agost, per el qual s'aprova el Reglament Electrònic de Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC), garantint la seguretat de les persones i dels béns així com el funcionament d'altres instal·lacions i serveis. (E)	La instal·lació es va legalitzar el 17 de desembre de 2012. La inspecció s'ha dut a terme el 23 de maig de 2018. Pròxima: maig 2023
MANTENIMENT DE VEHICLES	Reial Decret 2822/1998, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament general de vehicles. (E) Reial Decret 711/2006, del 9 de juny, per el qual es modifiquen determinats reals decrets relatius a la Inspecció Tècnica de Vehicles (ITV) (E) Reial Decret 920/2017, de 23 d'octubre, pel qual es regula la inspecció tècnica de vehicles. (E)	Els vehicles dels que disposa el CCTRM no estan obligats a la realització de les inspeccions de la ITV, per tant no és necessari que compleixin amb aquest Reial Decret.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
INSTAL·LACIONS (CLIMATITZACIÓ)	Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, per el qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (E) Directiva 2009/28/CE del Parlament Europeu i del Consell, del 23 d'abril de 2009, relativa al foment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables i per la que es modifiquen i deroguen les Directives 2001/77/CE i 2003/30/CE (Text pertinent a efectes del EEE). Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre, per el qual es modifica el Reglament d'Instal·lacions tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007. (E) Reial Decret 238/2013, de 5 d'abril, per el qual es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'instal·lacions Tèrmiques en els edificis, aprovat per el Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol. (E) Reial decret 138/2011, de 4 de febrer, pel qual s'aproven el Reglament de seguretat per a instal·lacions frigorífiques i les seves instruccions tècniques complementàries (E).	Es revisen periòdicament. No és necessari realitzar control de fuitesa, ja que els aparells de climatització no superen les 5 Teq CO2 Els aparells disposen de la corresponent placa d'identificació.
INSTAL·LACIONS (CLIMATITZACIÓ)	Decret 322/1987, de 23 de setembre, de desplegament de la Llei 22/1983, de 21 de novembre, de Protecció de l'Ambient Atmosfèric (CAT) Reglament 1005/2009 sobre substàncies que esgoten la capa d'ozó (CE) Reglament (UE) N° 517/2014 del Parlament Europeu i del Consell de 16 d'abril de 2014 sobre gasos fluorats d'efecte hivernacle i per el qual es deroga el Reglament (CE) n° 842/2006. (CE) Reial Decret 115/2017, de 17 de febrer, per el qual es regula la comercialització i manipulació de gasos fluorats i equips basats en els mateixos, així com la certificació dels professionals que els utilitzen i per el qual s'estableixen els requisits tècnics per a les instal·lacions que desenvolupin activitats que emeten gasos fluorats. (E)	Els equips es revisen per una empresa especialitzada i no hi ha cap equip que superi les 5 tones de CO₂, per tant queda exempt del control de fugues. Tampoc es disposa de cap equip amb R22. Els equips es revisen per una empresa especialitzada.
INSTAL·LACIONS (PETROLÍFERES)	Reglament d'Instal·lacions Petrolíferes (Reial Decret 2085/1994 de 20 d'octubre, BOE 27.01.95 i la seva modificació RD 1523/99 de l'1 d'octubre) i les seves ITCs. (E) Reial Decret 1427/1997, de 15 de setembre per el que s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària MI-IP 03 Instal·lacions petrolíferes per a us propi (E) Reial Decret 1523/1999, d'1 d'octubre, per el que es modifica el Reglament d'instal·lacions petrolíferes, aprovat per el Reial Decret 2085/1994, de 20 d'octubre, i les instruccions tècniques complementàries MI-IP03, aprovada per el Reial Decret 1427/1997, de 15 de setembre, i MI-IP04, aprovada per el Reial Decret 2201/1995, de 28 de desembre. (E)	N° registre: RIP 43/5852 i REIC 43/23483 Revisió al 2020

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
CALDERA DE GASOIL	Directiva 97/23/CE, del Parlament Europeu i del Consell, de 29 de maig, relativa a l'aproximació dels estats membre sobre els equips de pressió. Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol per el qual s'aprova el Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (RITE) i les seves instruccions tècniques (ITE) (E) Reial Decret 1826/2009, de 27 de novembre, per el que es modifica el Reglament d'instal·lacions tèrmiques als edificis, aprovat pel Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol. (E) Reial Decret 238/2013, de 5 d'abril, per el que es modifiquen determinats articles i instruccions tècniques del Reglament d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis, aprovat pel Reial Decret 1027/2007 de 20 de juliol. (E) ITE Relativa a calderes, economitadors, precalentadors, sobrecalentadors i recalentadors de les Instal·lacions tèrmiques dels edificis. (E)	Es disposa d'una caldera, que es revisa anualment per una empresa especialitzada.
BÀSCULA	Ordre ITC/1922/2010, de 12-07-2010, pel que es regula el control metrològic de l'Estat sobre els instruments de pesatge de funcionament automàtic dels tipus seleccionadores ponderals, instruments gravimètrics d'omplir, totalitzadors continus i discontinus i bàscules pont de ferrocarril, en les fases de verificació després de reparació o modificació i de verificació periòdica. (E)	Està calibrada, l'última revisió es va realitzar l'any 2020 i té una vigència de 2 anys.
PROTECCIÓ DE DADES	Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal. Modificada per la Llei 62/2003, de 30 de desembre, de mesures fiscals, administratives i de l'ordre social (<i>derogada amb les excepcions indicades en la Llei orgànica 3/2018</i>) Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals Real Decret 1720/2007, de 21 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de Caràcter Personal (E) Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, del 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques en el que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades) (Text pertinent a efectes del EEE) (CE)	La gestió de la protecció de dades es gestiona des de l'àrea d'informàtica del CCCB.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
SISTEMA GESTIÓ	Reglament 1221/2009, Relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria medi ambiental (EMAS III). Reglament (UE) 2017/1505 pel qual es modifiquen els annexos I, II i III del Reglament (CE) 1221/2009 relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria mediambientals (EMAS) Reglamento (UE) 2018/2026 de la Comisión, de 19 de diciembre de 2018, que modifica el anexo IV del Reglamento (CE) nº 1221/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS) DECISIÓN (UE) 2019/61 DE LA COMISIÓN de 19 de diciembre de 2018 relativa al documento de referencia sectorial sobre las mejores prácticas de gestión ambiental, los indicadores sectoriales de comportamiento ambiental y los parámetros comparativos de excelencia para el sector de la administración pública en el marco del Reglamento (CE) n.o 1221/2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS)	Es disposa del registre EMAS. (ES-CAT-000235)
SISTEMES CONTRA INCENDIS	Reial Decret 2267/2004, del 3 de desembre, pel que s'aprova el Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials. (E) Llei 3/2010, del 18 de febrer, de prevenció i seguretat en matèria d'incendis en establiments, activitats, infraestructures i edificis. (CAT) Decret 30/2015, de 3 de març, pel qual s'aprova el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i es fixa el contingut d'aquestes mesures. (CAT) Reial Decret 513/2017, de 22 de maig, per el que s'aprova el Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis. (E)	Es té contractada a l'empresa EXTINTORES BARCELONA (Nº RECI 080149009) per realitzar el manteniment anual dels equips d'extinció. Es fan els controls trimestrals.
PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS	Directiva 89/391/CEE del Consell, del 12 de juny de 1989, relativa a l'aplicació de mesures per promoure la millora de la seguretat i la salut dels treballadors en el treball. (CE) Llei 31/95, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals (E) Reial Decret 39/1997, del 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció. (E) Reial Decret 485/1997, del 14 d'abril, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut amb el treball. (E) Reial Decret 486/1997, del 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut en llocs de treball. (E)	Es disposa d'un pla d'emergència i evacuació del CCTRM i anualment es realitza el simulacre d'emergència. <u>Simulacre:</u> Realitzat al 2020

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
RESPONSABILITAT AMBIENTAL	Directiva 2004/35/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 21 d'abril de 2004, sobre responsabilitat mediambiental en relació amb la prevenció i reparació de danys mediambientals. (CE) Llei 26/2007, de 23 d'octubre de Responsabilitat Ambiental. (E) Reial Decret 2090/2008, de 22 de desembre, per el qual s'aprova el Reglament de desenvolupament parcial de la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, de Responsabilitat Ambiental. (E) Llei 11/2014, de 3 de juliol, per la qual es modifica la llei 26/2007, de 23 d'octubre, de Responsabilitat medi ambiental. (E) Reial Decret 183/2015, de 13 de març, per el qual es modifica el Reglament de desenvolupament parcial de la Llei 26/2007, de 23 d'octubre, de Responsabilitat Ambiental, aprovat pel reial decret 2090/2008. (E)	Es disposa d'assegurança de responsabilitat civil ambiental AIG EA10MA1007. Es passa el control periòdic bianualment, ja que la planta consta dins del CCTRM i les revisions són més estrictes.
EQUIPAMENT (CCTRM)	D'acord amb l'article 24 del Decret Legislatiu 1/2009, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus i l'article 7 del Decret 115/94, de 6 d'abril, regulador del registre general de gestors de residus de Catalunya	Es disposa de llibre de registre de l'explotació. Es disposa d'assegurança de responsabilitat civil.
EQUIPAMENTS (PLANTA COMPOSTATGE)	RESOLUCIÓ TES/ /2014, per la qual es renova l'autorització ambiental integrada (ExpedientTA20110053)	Es compleix amb els terminis de tractament. Es porta el manteniment i neteja de l'equipament i maquinaria. Es realitzen caracteritzacions.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
EQUIPAMENT (DIPÒSIT CONTROLAT)	Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats", pel que fa als dipòsits de classe II Real Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus Decret 69/2009, de 28 d'abril, pel qual s'estableixen els criteris i els procediments d'admissió de residus en els dipòsits controlats Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sols contaminats Llei 5/2013, de 11 de juny, per la qual es modifiquen les lleis 16/2002, i la Llei de i 22/2011 Real Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'emissions industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002	Dins del dipòsit controlat només s'admeten els residus permesos.
INSTAL·LACIÓ	LLEI 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats	<u>Capacitat dipòsit</u> Les entrades al dipòsit que consten a l'últim control ambiental (CDIATA110045): 6.427,84 t de residus l'any 2010 <u>Capacitat màxima d'emmagatzematge (àrees de transferència)</u> Les entrades isortides al mateix any 2010 de l'últim control periòdic: 120 t de paper/cartró i 72 t d'envasos mixtes Els lixiviats. Es gestionen externament a través del gestor extern autoritzat.

	LEGISLACIÓ AMBIENTAL APLICABLE (CCTRM)	COMPLIMENT
GRUP ELECTROGEN	Reial Decret 842/2002 per el qual s'aprova el Reglament Electrònic de Baixa Tensió (REBT) així com les seves Instruccions Tècniques Complementàries (ITC) (E) ITC-BT-40: Instalaciones Generadoras de Baja Tensión	Actualment, només en funcionament el grup electrogen de 130 kW. El manteniment preventiu el realitza el propi personal.

8 CAMPANYES D'INFORMACIÓ I EDUCACIÓ AMBIENTAL

La formació del personal és un ítem important pel personal ja que és una de les eines per poder oferir un servei millor als usuaris i ajuntaments. Dins del sistema de gestió ambiental, es té definit un procediment (PMA-07) a través del qual es descriu la forma de procedir per identificar i donar resposta a les necessitats de formació del personal.

Les restriccions derivades de la pandèmia de la COVID19 han tingut repercussió sobre les activitats del programa programa d'educació ambiental del Servei de Medi Ambient on les activitat d'educació ambiental s'han vist reduïdes a les següents activitats:

Tallers d'educació ambiental i visites a les instal·lacions

Escola/Institut i curs	Població	Activitat
Institut d'Horticultura i Jardineria	Reus	Xerrada sobre l'EMAS del Consell Comarcal
Martí l'Humà, 2n ESO	Montblanc	Gimcana del reciclatge
Escola Martí Poch, tot l'alumnat (P3-6è)	L'Espluga	Deixalleria mòbil a l'escola
Escola Martí Poch, 1r i 2n primària	L'Espluga	Visita a la deixalleria
Escola Cor de Roure, P5	Sta. Coloma de Que-ralt	Visita a la depuradora
Vedruna, 3r primària	Sta. Coloma de Que-ralt	Visita a la depuradora
IES Joan Segura i Valls, 2n ESO	Sta. Coloma de Que-ralt	Visita a la deixalleria

Realització de punts informatius durant la campanya de Nadal

Durant la campanya de Nadal es van realitzar punts informatius a Montblanc, Vilaverd, Espluga de Francolí, Santa Coloma de Queralt, Vimbodí i Poblet, Sarral i Barberà de la Conca.

L'objectiu principal dels punts era el de fomentar i potenciar la recollida selectiva, a més d'explicar tots els serveis que s'ofereixen des del Consell Comarcal relacionat amb la recollida de residus.

Campanyes a mitjans de comunicació: Ràdio Montblanc, Ràdio Espluga, Nova Conca, el Foradot, la Segarra, el Francolí i el Tàfner.

Concessió de subvencions per import de 2.000 euros pel foment de l'agricultura ecològica als instituts d'ensenyament IES Martí l'Humà de Montblanc i al IES Joan Amigó de l'Espluga de Francolí.

9 COMUNICACIONS

Es disposa del PMA-08 en el Consell Comarcal de la Conca de Barberà i en els 22 ajuntaments que en formen part, per descriure els mitjans i la gestió de les comunicacions externes. Durant el període d'anàlisi no s'ha produït cap denúncia o queixa a nivell ambiental. En cas de detectar-se, aquesta seria tractada segons el descrit en el procediment PMA-14 No conformitats i accions correctives.

No s'ha rebut cap comunicació negativa relacionada en sancions o altres.

9.1 COMUNICACIONS EXTERNES

Les comunicacions externes rellevants en matèria de compromís ambiental han estat:

- Enquestes a diversos proveïdors d'ajuntaments sobre el coneixement dels sistemes de gestió ambiental i processos aplicats a les seves empreses.
- Comunicació amb les empreses contra incendis contractades pels ajuntaments i pel Consell Comarcal, sobre la disponibilitat del sistema de qualitat ambiental ISO 9001.
- Disponibilitat de la Declaració Ambiental 2019 i la Política ambiental a les webs del Consell Comarcal i dels ajuntaments.
- Posada en funcionament de l'Observatori Social, on es poden consultar dades demogràfiques, socioeconòmiques i laborals.
- Comunicació als usuaris (cartelleres, mails,) de la nova política ambiental.
- Es va facilitar la Declaració Ambiental verificada del període 2019 al Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya.

9.2 COMUNICACIONS INTERNES

Les comunicacions internes rellevants en matèria de compromís ambiental han estat:

- Lliurament als ajuntaments d'informes trimestrals amb els resultats de producció de residus municipals i residus de deixalleries
- Lliurament als ajuntaments d'informes anuals amb els resultats de producció de residus municipals i residus de deixalleries
- Lliurament als ajuntaments d'informes anuals de gestió de sistemes de sanejament d'aigües residuals
- Comunicació de la nova política ambiental a la resta d'establiments de l'abast.
- Utilització de la plataforma Pandora: aquesta plataforma gestiona qualsevol incidència, suggerència, queixa i/o aportació relacionada amb els Serveis Informàtics.
- Utilització de la plataforma ACTIO: Plataforma de gestió documental dels expedients, per la qual es gestionen els expedients sense utilització de paper.
- Comunicació als ajuntaments, RMA, CCTRM i deixalleries dels resultats de l'auditoria interna DEA 2020.

10 BONES PRÀCTIQUES AMBIENTALS

Els ajuntaments de la Conca de Barberà i el Consell Comarcal, han integrat dins de l'organització, l'ambientalització de la contractació pública i actualment s'estan incorporant criteris ambientals a l'hora de contractar productes i/o serveis.

Gràcies a aquesta iniciativa es garanteix una gestió ambiental amb criteris de sostenibilitat, i així, la contractació pública esdevé una eina molt potent per incidir en l'assoliment d'aquest objectiu.

Progressivament s'aniran incorporant en els contractes dels ajuntaments de la Conca de Barberà les consideracions, els criteris o les accions que en cada cas es considerin adients per tal d'integrar les consideracions ambientals en totes les etapes dels procediments de contractació, amb l'objectiu de reduir l'impacte sobre el medi ambient.

BONES PRÀCTIQUES AMBIENTALS A L'OFICINA

paper

- Reviseu els documents en pantalla abans d'imprimir-los
- Fotocopieu / imprimeu a doble cara
- Arxiveu la documentació electrònica tant com sigui possible
- Escaneja els documents i envia'ls en format electrònic
- Aprofita al màxim l'espai d'escriptura del paper: marges, grandària de lletra, interlineat, etc.
- Reutilitzeu el paper al màxim (esborranys, notes...) abans de llençar-los al seu contenidor
- Utilitzeu paper reciclat sempre que sigui possible



aigua

- No utilitzeu el vàter com a paperera
- Recordeu de tancar les aixetes
- Obriu l'aixeta just el que necessiteu
- Feu servir el sistema de reducció de descàrrega d'aigua en els inodors que en disposin
- Utilitzeu aïrejadors a l'extrem de les aixetes, escampen millor l'aigua i frenen la seva sortida
- Eviteu malbaratar l'aigua
- Aviseu al responsable sempre que detecteu una fuga



energia

- Aproveiteu la llum natural sempre que sigui possible
- Eviteu engegar els llums innecessàriament i apagueu-les sempre que sortiu d'una sala
- Tanqueu manualment la pantalla de l'ordinador en les estones d'inactivitat
- Recordeu que una temperatura moderada permet un ús més eficient de l'energia (20° a l'hivern i 25° a l'estiu)
- Deixeu finestres i portades tancades quan el sistema de climatització estigui en funcionament
- Tanqueu els llums, la climatització i els aparells ofimàtics abans de marxar



residus

- Segregeu el paper residual i dipositeu-lo al seu contenidor
- No barregeu els residus perillosos (piles, tòners, cartutxos de tinta, etc.) amb la brossa general
- Dipositeu les piles al contenidor de piles
- Segregeu els envasos, paper-cartró i vidre ens els contenidors corresponents
- Utilitzeu el principi de les tres "R":
 - Reduir: Minimitzeu la producció de residus
 - Reutilitzar: Reutilitzeu al màxim els recursos abans que es converteixin en residus
 - Reciclar: Dipositeu els residus als contenidors de reciclatge per què es puguin tornar a transformar



e+22



BONES PRÀCTIQUES AMBIENTALS PER LA NETEJA

- Procura comprar detergents sense fosfats, ja que l'ús d'aquests ajuda a la proliferació d'algues impeding la vida a la resta de la fauna.
- No utilitzis ambientadors, ventila sempre que sigui possible.
- Apaga la llum de les zones que no s'estiguin netejant. Connecta l'imprescindible els aparells de neteja.
- Realitza la separació selectiva dels residus generats (matèria orgànica, paper i cartró, envasos lleugers...).
- Utilitza productes químics que siguin factibles a l'hora de netejar i al mateix temps siguin menys tòxics i biodegradables.



- Segueix les recomanacions del fabricant quan hakis d'utilitzar productes de neteja assegurant un consum i ús correcte per a evitar una major contaminació.
- Utilitza detergents preferiblement amb pH neutre.
- Evita l'ús d'aerosols que continguin CFC's o compostos orgànics volàtils.
- Evita el malbaratament d'aigua: utilitza la imprescindible i assegura't que les aixetes, cisternes, etc. quedin tancades



D'altra banda, aquest any s'han facilitat nous cartells de bones pràctiques ambientals específics d'altres sectors que afecten als ajuntaments i al Consell Comarcal:

BONES PRÀCTIQUES AMBIENTALS PER LA BRIGADA MUNICIPAL

- ✓ **Utilitzar equips** i maquinària que tingui **menys efectes negatius** per el medi (baix consum d'energia, emissions baixes de fums, soroll, pols..)
- ✓ Utilitzar materials i productes amb **certificats que garantitzin una gestió ambiental adequada**
- ✓ Escollir **materials provinents de recursos renovables**, obtinguts o fabricats per mitja de processos que suposin un mínim recurs d'aigua i energia, i en la mesura del possible, materials i productes reciclables



- ✓ Desenvolupar **pràctiques d'estalvi de materials i energia**.
- ✓ Aplicar, en la mesura del possible, solucions que utilitzin **energies renovables** (energia solar i eòlica)
- ✓ Estar en possessió de les **autoritzacions administratives** de la qualitat i **complir amb la normativa ambiental vigent** per a l'activitat i reglaments (Normes tecnològiques en l'edificació, normes dels ajuntaments...)



- ✓ **Reduir** la producció de **residus i emissions**
- ✓ **Gestionar els residus** de manera que s'evitin els danys ambientals i personals



- ✓ **Evitar** aerosols i materials amb **CFC** o organoclorats (**PVC, CFC, PCB** ex: cables i caixes sense PVC)
- ✓ Evitar la **caducitat** dels productes





UTILITZACIÓ DE RECURSOS ELÈCTRICS:

- ✓ Considerar les possibilitats d'**aprofitament de la llum natural** en la il·luminació
- ✓ **Zonificar** en funció dels usos previstos en cada sector
- ✓ **Optimitzar** l'enllumenat (nivells, lluminària, horaris, etc.) per estalviar energia i evitar la contaminació lumínica.
- ✓ Fer una **elecció adequada de la potència** contractada
- ✓ Escollir la lluminària entre les de **major eficiència energètica**. Les de carcassa metàl·lica són preferibles a les plàstiques i els reflectors són millors que els difusors.
- ✓ Instal·lar **làmpades de baix consum i llarga duració**. Com a criteri general per aconseguir eficiència energètica, les de fluorescència són preferibles a les halògenes i a les d'incandescència, per aquest ordre. Entre les de fluorescència són preferibles les d'alt rendiment (recobriments trifosfor i amb balast electrònic d'alta freqüència)



- ✓ **Aïllar els productes perillosos** de la resta
- ✓ Comprar **evitant l'excés d'envoltoris i envasos**, d'un tamany que permeti **reduir** la producció de **residus d'envasos**



UTILITZACIÓ DE RECURSOS EN LA CONSTRUCCIÓ:

- ✓ **Calcular correctament les quantitats** a emplenar per evitar residus
- ✓ Col·locar **aixetes a les mànegues** i no deixar corre l'aigua
- ✓ Instal·lar **dispositius limitadors** de pressió, difusors i temporitzadors per disminuir el consum d'aigua
- ✓ **Controlar** que l'**aigua** utilitzada en l'humidificació dels àrids o la fabricació de formigó i en les peces sigui l'adequada a les necessitats
- ✓ **Recollir i reutilitzar** l'aigua utilitzada en la neteja de la maquinaria i eines
- ✓ Promoure, en lo possible, opcions constructives que proporcionin l'ús **d'energies renovables** i encaminades a la reducció del consum energètic



- ✓ **Aïllar tèrmicament** els murs, finestres i conduccions de climatització
- ✓ **Netejar els equips** immediatament **després del seu ús** per evitar la formació de dipòsits endurits que exigeixen majors quantitats de dissolvents o aigua per al seu arrastre
- ✓ Evitar l'**ús innecessari** de substàncies tòxiques en les operacions de manteniment
- ✓ Utilitzar additius, impermeabilitzants, etc. Més innocus i afegir la **dosificació recomanada** pel fabricant
- ✓ Utilitzar ciments i àrids que continguin **materials reciclats**
- ✓ Utilitzar elements, els **residus** dels quals, tinguin una major aptitud per ser **reciclats**



11 COMPROMÍS DE LA DECLARACIÓ AMBIENTAL

La informació inclosa en aquesta Declaració Ambiental s'ajusta als requisits que expressa el Reglament 1221/2009 del Parlament Europeu i del Consell, de 25 de novembre de 2009, pel qual es permet que les organitzacions s'adhereixin amb caràcter voluntari a un sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental segons Reglament Europeu EMAS III 1221/2009, el Reglament (UE) 2017/1505 i el Reglament (UE) 2018/2026.

La Presidència es compromet a fer pública la present declaració a través de la pàgina web cada Ajuntament i a la pròpia del Consell Comarcal de la Conca de Barberà i, a difondre-la, entre d'altres, a la Generalitat de Catalunya i a qualsevol altre organisme públic o privat que ho sol·liciti.

La present Declaració ambiental queda aprovada per Sra. Carme Pallàs i Gallego, Presidenta del Consell Comarcal de la Conca de Barberà.

La Presidenta

Carme Pallàs i Gallego

Montblanc, 15 de maig de 2022

12 CICLE DE DECLARACIÓ

Verificació inicial: 03/10/2007

Verificació 4a renovació: juliol 2019 (Declaració ambiental 2018), emissió certificat 13/05/2020

Verificació 1er seguiment: octubre 2020 (Declaració ambiental 2019)

Verificació 2on seguiment: previsió juliol 2021 (Declaració ambiental 2020)

Verificació de renovació: previsió juliol 2022 (Declaració ambiental 2021)



Mercè Gatnau Garcia

13 VERIFICADOR AMBIENTAL AUTORITZAT

LGAi Technological Center, S.A. (Applus)

Ronda de la Font del Carme, s/n

Campus UAB, s/n 08193 – BELLATERRA

Núm de verificador ambiental Es-V-0011 Acreditat per ENAC



Mercè Gatnau Garcia