

Període 2021

Declaració ambiental



Corp CLD SUTR, SL
NIF: B08173411
Adreça: Pablo Iglesias, 61-63, 08908
L'Hospitalet de Llobregat

Contacte

josep.ganyet@corpclld.com

Telèfon

934 450 215



EMAS

VERIFIED
ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT
ES-CAT-000435

Índex de continguts

1. Presentació	1
2. Instal·lacions	4
3. Abast del sistema	6
4. Política de sostenibilitat	8
5. El nostre sistema Integrat de gestió:	9
6. Aspectes Ambientals	10
6.1. Identificació d'Aspectes Ambientals	10
6.2. Criteris d'avaluació	13
6.2.1. Avaluació d'aspectes en condicions normals	13
6.2.2. Avaluació d'aspectes en condicions anòmales o d'emergència	13
6.3. Matriu d'aspectes ambientals significatius	13
7. Comportament ambiental	15
7.1. Consum de recursos naturals	16
7.1.1. Consum d'aigua potable	16
7.1.2. Consum aigua de servei	17
7.1.3. Consum energia elèctrica en instal·lacions	17
7.1.4. Consum de gasoil	18
7.1.5. Consum energètic total	18
7.2. Abocament d'aigües residuals	19
7.3. Biodiversitat	21
7.4. Residus	22

7.5. Emissions atmosfèriques	24
7.6. Contaminació lluminosa	25
7.7. Contaminació acústica	26
7.8. Contaminació odorífera	29
7.9. Incidències ambientals	30
7.10. Disposicions legals	30
8. Comunicació i participació	32
9. Relació amb clients	33
10. Requisits legals	34
11. Objectius	34

1. Presentació

Corporación CLD SUTR, SL és una empresa amb més de 88 anys de dedicació a la gestió de serveis urbans, i un dels primers operadors medi ambientals de Catalunya.

El llegat de Corporación CLD SUTR, SL fins a l'actualitat, és una història plena de superació vinculada al compromís social.

Tot i que els inicis de la seva activitat es remunten al 1854, corria l'any 1888 quan una colla de pagesos va crear un gremi d'escombriaires. Aquests pagesos van ser els encarregats de la neteja pública de la ciutat des de l'any 1900 convertint-se en l'embrió de la Cooperativa d'Usuaris del Servei de Neteja Pública Domiciliària de Barcelona nascuda el 29 de setembre de l'any 1930.

Un cop superades les vicissituds de la guerra civil i la postguerra, i després de tres dècades de subrogació del servei de la ciutat, l'any 1964 la Cooperativa signa el seu primer contracte directe amb l'Ajuntament de Barcelona per a la recollida de residus, fet que inaugura un període de desenvolupament de l'entitat, on s'amplien instal·lacions i es modernitza la flota de vehicles.

La consolidació arriba als anys setanta, quan la Cooperativa guanya el segon concurs de recollida de residu sòlid urbà a Barcelona per als següents 25 anys. Es crea aleshores TIRSSA, societat encarregada de la gestió dels residus generats a l'Àrea Metropolitana per mitjà de l'abocador del Garraf. Als anys vuitanta, ja en franca expansió, es constitueix Concesionaria Barcelonesa SA per estendre els serveis prestats a l'Ajuntament de Barcelona a altres municipis catalans.

La fi de l'històric contracte amb l'Ajuntament de Barcelona el 1999 obliga a repensar el projecte empresarial, que acabarà sortint-ne enfortit després d'aquest procés. L'any 2000 arrenca una nova etapa, amb la contracta pel manteniment i el buidat de les papereres de Barcelona, i un any més tard comença la neteja dels graffitis i pancartes a la totalitat de la ciutat de Barcelona. El procés de diversificació s'inicia amb la compra de l'empresa Hidrojet i Litecnia, gràcies a les quals s'obren noves àrees de negoci enfocades cap als camps de la inspecció, neteja i manteniment de xarxes de sanejament tant públiques com privades.

Durant els anys següents, la Cooperativa passa a anomenar-se Corp CLD; es crea la societat ATR per realitzar triatge i tractament de residus industrials, i es constitueix AMVER, entitat ambiental de control que actua breument en els camps de les activitats industrial, comercials i de serveis. El compromís amb la sostenibilitat esdevé un element cabdal d'aquesta nova etapa.

L'any 2007, el grup COMSA s'incorpora a l'accionariat de Corp. CLD i la societat passa a anomenar-se Corporación CLD SUTR, SL. En data 2009, la renovada CLD, amb una activitat diversificada i presència a desenes de municipis catalans i andorrans, signa de nou contracte amb el consistori barceloní per a dur a terme la recollida de residus sòlids urbans i la neteja viària dels districtes d'Horta-Guinardó i Nou Barris.

En data març de 2016, el paquet accionarial pertanyent a COMSA EMTE passa a mans del grup SORIGUÉ, grup empresarial solvent i dinàmic, amb una estructura sòlida, pioner en el desenvolupament de nous productes

i de solucions innovadores, amb sis dècades d'experiència caracteritzades pel compromís social i professional amb els propis treballadors, els clients i la societat a la qual presta servei.

Corporación CLD ha sabut adaptar-se a les noves necessitats relatives a serveis de neteja viària, recollida de residu sòlid urbà, neteges tècniques i tractament de residus, utilitzant les millors tècniques disponibles per tal d'assegurar la màxima protecció del medi ambient. Gracies a les seves dimensions, ha estat, capaç d'oferir l'atenció personalitzada pròpia de les petites empreses, i, a la vegada, de donar resposta amb la tecnologia i els mitjans de les grans companyies.

Aquesta constant evolució no ha fet oblidar els valors fundacionals i la vocació de servei d'aquest potent grup, ans al contrari: ara més que mai, CLD treballa en les millors condicions per garantir la satisfacció dels ciutadans i el respecte de l'entorn.

L'eficiència de CLD es basa en el seu afany d'aconseguir l'excel·lència a través de la investigació i la tecnologia al servei de la preservació del medi ambient i del benestar de la societat en la qual desenvolupa la seva activitat. Aquesta marcada actitud en vers dels principis de responsabilitat social és hereva directa del cooperativisme fundacional, i entronca plenament amb els valors del grup empresarial del qual forma part (SORIGUÉ).

- **Corporación CLD SUTR S.L.:** dedicada a prestar els serveis de neteja viària i recollida de residu sòlid per l'administració local, serveis de recollida de residus sòlids no perillosos a clients privats i públics, així com la neteja tècnica d'instal·lacions industrials i públiques, neteja i manteniment de xarxes de sanejament públic, sistemes d'inspecció per CCTV, i transport de residus.

L'abast de la present Declaració són els centres de Pablo Iglesias (seu corporativa de l'empresa situada a L'Hospitalet de Llobregat), Montornès del Vallès i Miguel Hernandez (L'Hospitalet de Llobregat). Respecte de futures Declaracions, es valorarà la possibilitat d'incorporar altres centres en funció de les disponibilitats tècnic-econòmiques de l'empresa.

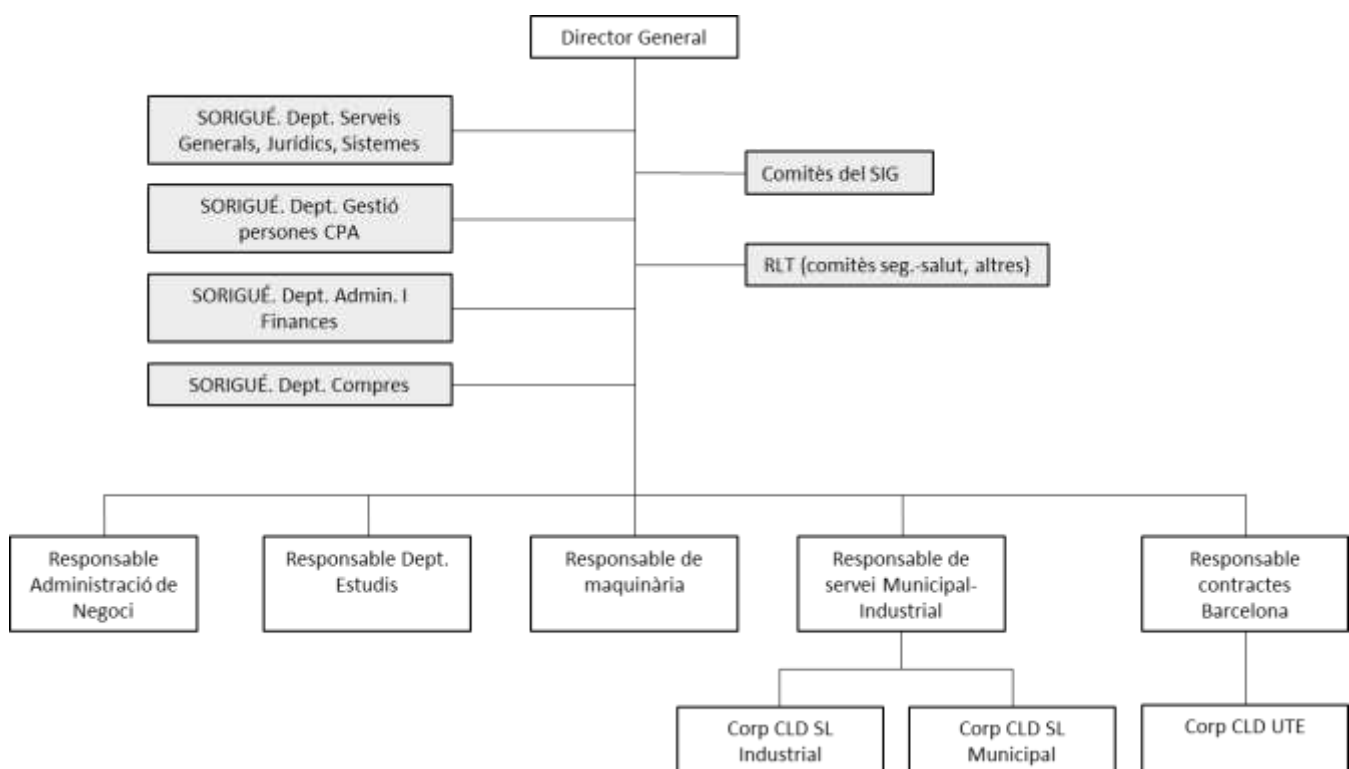
CLD també disposa de certificacions amb abast parcial respecte del total de la organització relatives a les normes UNE EN ISO 9001, UNE EN ISO 14001, UNE EN ISO 14064-1 i UNE EN ISO 50001, certificació segons norma IQNet SR10 relativa a responsabilitat social corporativa (en aquest darrer cas, l'abast es per a la totalitat dels seus centres i activitats).

Les dades de l'empresa i de contacte, són les següents:

CORP CLD		
Corporación CLD Servicios Urbanos de Tratamiento de Residuos, S.L.		
NIF:	B08173411	Codi NACE II aplicable: 38.11 Recollida de residus no perillosos 38.12 Recollida de residus perillosos 38.21 Tractament i eliminació de residus no perillosos 38.22 Tractament i eliminació de residus perillosos

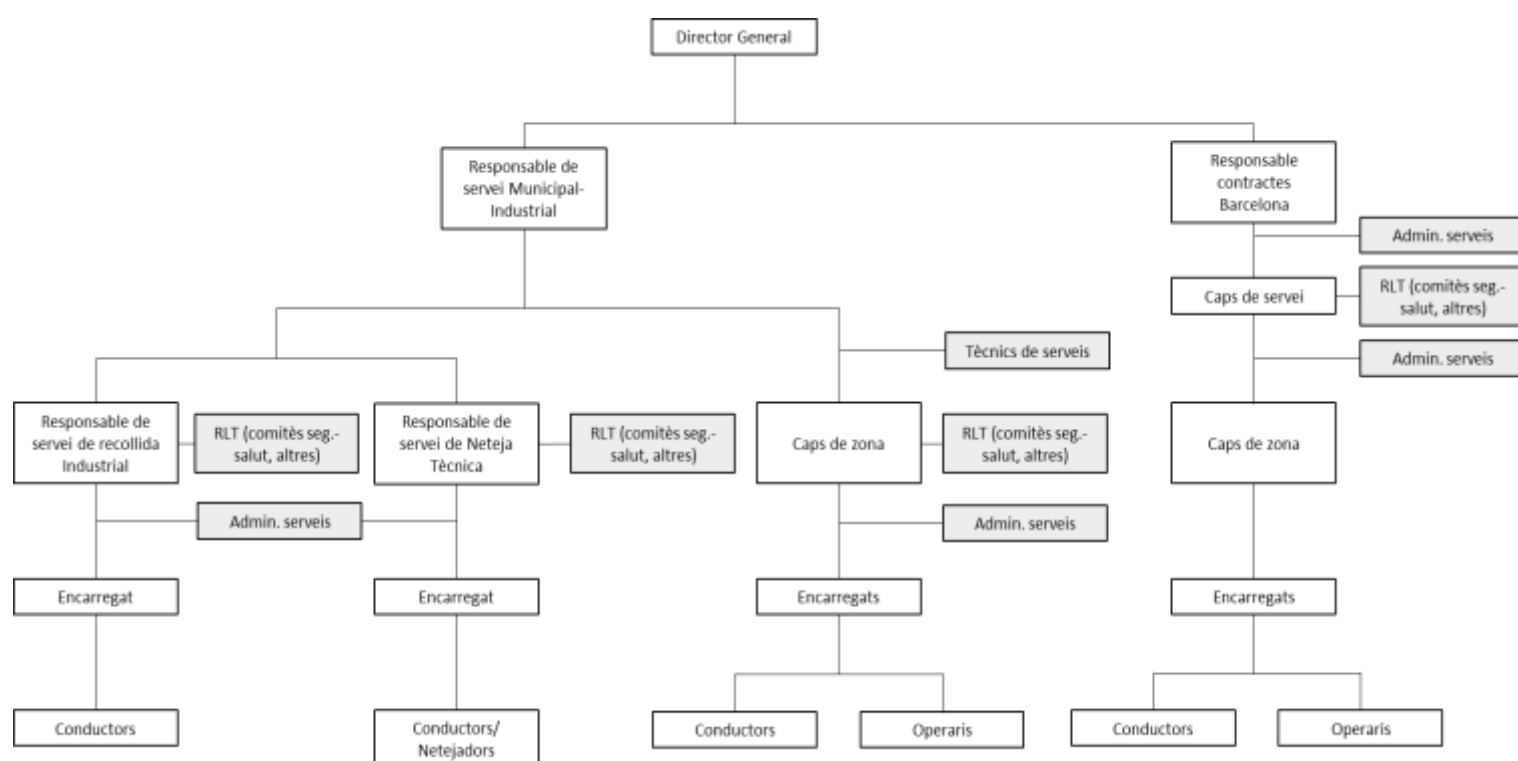
		38.32 Valorització de materials ja classificats 37.00 Recollida i tractament d'aigües residuals (el manteniment i la neteja d'embornals i embornals) 81.29 Altres activitats de neteja	
Direcció Seu Central:		Pablo Iglesias, 61-63	
Població:		L'Hospitalet de Llobregat	Comarca: Barcelonès
Codi Postal:		08908	
Persona de contacte:		Blai Valenzuela	
Telèfon:	600.926.558		Mail: b.valenzuela@sorigue.com

L'organigrama de l'organització és el següent:



Essent el detall de l'organigrama el que segueix:

Organigrama operatiu de *Corporación CLD SUTR SL*:



2. Instal·lacions

Les instal·lacions que inclou CLD a l'abast de la Declaració Ambiental, son les següents:

PABLO IGLESIAS: CARRER PABLO IGLESIAS/MOTORS (L'HOSPITALET DE LLOBREGAT)

Aquest centre és la seu corporativa de CLD. La parcel·la que ocupa, d'aproximadament 11.000 m², disposa de dos accessos, un accés pel Carrer Pablo Iglesias (oficines) i l'altre accés al carrer dels Motors (vehicles de servei), en aquesta instal·lació, a més de les oficines centrals, hi trobem un taller de manteniment i reparació de vehicles, túnel de rentat i sistema de depuració associat al mateix, i estació de càrrega de gas natural comprimit (GNC) destinada als vehicles dels diferents serveis que tenen com origen aquesta instal·lació.

En el centre s'hi ubiquen els serveis centrals de la companyia que hi disposa dels següents recursos:

Empresa	Personal eq.			Vehicles		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Corp. CLD SUTR SL	27,10	24,00	24,92	0	0	0

MONTORNÉS DEL VALLÉS.

El centre de Montornès del Vallès situat al Polígon Industrial Can Parellada, al carrer Can Parellada, 26, nau 5, ocupa una nau industrial de 652 m² on hi opera Corporación CLD Servicios Urbanos de Tratamiento de Residuos, S.L. Des d'aquesta base operativa es presta el servei de recollida de residu sòlid urbà i neteja viària del municipi de Montornès del Vallès. A aquesta tasca s'hi destinen els següents recursos:

Empresa	Personal eq.			Vehicles		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Corp. CLD SUTR SL	20,6	20,6	16,67	13	15	15

MIGUEL HERNANDEZ:

El centre està situat al carrer Miguel Hernandez 36 a l'Hospitalet del Llobregat ocupa una nau industrial de 1600 m² on tan sols hi opera Corporación CLD Servicios Urbanos de Tratamiento de Residuos, S.L. i està dedicada als serveis d'inspecció, manteniment i neteja de clavegueram de clients públics i privats, així com a la recollida, transport i classificació (centre de transferència) de residus sòlids no perillosos.

Empresa	Personal eq.			Vehicles		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Corp. CLD SUTR SL	33	32,92	33,17	33	36	40

3. Abast del sistema

La present Declaració correspon al període 1 de gener a 31 de desembre de 2021 i aplica a totes les activitats desenvolupades en els centres de treball que apareixen en el punt anterior.

Les activitats desenvolupades son:

Corp. CLD SUTR SL

La gestió de Neteja viària i serveis de recollida de residus sòlids urbans - Neteja tècnica i activitats de conservació i manteniment de xarxes de sanejament - Inspeccions amb CCTV de xarxes de sanejament - Transport de residus no perillosos, segons codi transportista T-3591, Recollida, transport i classificació (centre de transferència) de residus sòlids no perillosos.:

- Pablo Iglesias (L'Hospitalet de Llobregat). Seu corporativa, sense servei associat.

Neteja viària i serveis de recollida de residus sòlids urbans, Transport de residus no perillosos, segons codi transportista T-3591:

- Montornès del Vallès

Neteja tècnica i activitats de conservació i manteniment de xarxes de sanejament - Inspeccions amb CCTV de xarxes de sanejament - Transport de residus no perillosos, segons codi transportista T-3591 - Recollida, transport i classificació (centre de transferència) de residus sòlids no perillosos.:

- Miguel Hernández (L'Hospitalet de Llobregat).

Nota. Per a l'elaboració de la present Declaració Ambiental, Corp. CLD SUTR SL ha tingut en compte els criteris establerts a la Decisió (UE) 2020/519 de la Comissió, de 3 d'abril de 2020, relativa al document de referència sectorial sobre les millors pràctiques de gestió medi ambiental, els indicadors sectorials de comportament medi ambiental i els paràmetres comparatius d'excel·lència per al sector de la gestió de residus en el marc del Reglament (CE) 1221/2009, relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria medi ambiental (EMAS).

L'esmentat document pretén facilitar a les organitzacions que operen en el sector de la gestió de residus la identificació, parametrització i gestió dels aspectes ambientals rellevants, tant pel que fa als directes com als indirectes, així com aportar informació respecte de millors pràctiques de gestió medi ambiental, indicadors de comportament medi ambiental i paràmetres comparatius d'excel·lència.

En base al contingut de l'esmentada Decisió, i prenent com a base tècnica el contingut i conclusions de l'Anàlisi de Cicle de Vida dels serveis prestats per Corp. CLD SUTR SL, elaborat per Institut Cerdà, es seleccionen els indicadors de comportament ambiental que es consideren més adequats, prenent com a referència el potencial d'impacte, i la capacitat de control pròpia sobre els paràmetres que els determinen,

L'ACV realitzat identifica 5 Tipus d'Elements (Vehicles, Maquinària, Elements de contenció, Fungibles i Vestuari), i 6 categories d'impacte (Esgotament de recursos abiòtics, Escalfament global, Toxicitat humana, Formació d'oxidants fotoquímics, Acidificació i Eutrofització). Els resultats obtinguts indiquen que el conjunt Vehicles-Maquinària representen el 96,56% del total dels impactes, i que el 85,91% dels mateixos es concentren en la categoria Escalfament global (kgCO₂eq). Si l'anàlisi de resultats es realitza des del punt de vista de Fases del Cicle de Vida, la Fase d'Ús acumula el 89,82% del total dels impactes, i, de nou, és la categoria d'impacte Escalfament global la que és dominant (el 89,43% dels impactes associats a la fase d'Ús corresponen a aquesta categoria).

Aquests resultats son coherents amb el contingut del quadre 2-2 *Aspectes ambientals més pertinents i principals impactes ambientals*, de le pàgines L115/ 7-L115/8 de la Decisió (UE) 2020/519.

Si bé CLD disposa d'informació/dades que li permetria generar indicadors associats als punts 3.2.8. *Programes locals de prevenció de residus* (indicadors de comportament ambiental i.26, i.27), 3.2.13. *Optimització logística de la recollida de residus* (indicadors de comportament ambiental i.40 i i.41) , i 3.2.14. *Vehicles de baixes emissions* (indicadors de comportament ambiental i.42, i.43, i.44), aquesta Declaració és centra en el seguiment dels principals impactes ambientals identificats per mitjà de l'ACV, és a dir, les emissions GEH i el consum d'energies (carburants, combustibles, altres energies), alineant-se amb allò que s'indica a l'esmentat quadre 2-2 *Aspectes ambientals més pertinents i principals impactes ambientals*, per a *Recollida de residus* i *Operacions de transport*.

Les dades referents a allò que s'indica als punts 3.2.8. 3.2.13 i 3.2.14 esmentats anteriorment es gestionen en documents interns de CLD associats al Sistema Integrat de Gestió del que disposa.

4. Política de sostenibilitat

La Política actualment en vigor a Corporación CLD és la política de sostenibilitat del grup Sorigué, que va ser aprovada en data d'octubre del 2018.

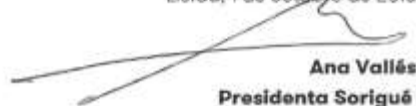


POLÍTICA DE SOSTENIBILIDAD

Creixer de forma sostenible es nostre major compromís i nostra forma de fer. Nostre estratègia empresarial se basa en un model de negoci que nos permeti progressar econòmicament, generant valor a nostres grups d'interès i amb la major protecció del medi ambient. Este creixement sostenible lo concebim a través de:

- Fer lo que fem de la millor forma possible, assegurant en tot moment el compliment de los estàndards de qualitat i de las necessitats i expectatives de nostres clients i altres grups d'interès.
- Fomentar una cultura innovadora en línia amb la eficiència i sostenibilitat que permeti desenvolupar nostre potencial, evolucionar i fer-nos més competitius en la cerca i millora de productes, serveis i processos.
- Establir los mitjans per potenciar los impactes positius sobre el medi ambient i per protegir a éste de los negatius que puguin derivar-se de nostre activitat, prioritzant mesures encaminades a incrementar la eficiència de nostres processos mitjançant un ús sostenible de recursos.
- En este sentit, apostem per avançar en línia amb la eficiència energètica que permeti optimitzar nostres processos, a la vegada que mitigar los efectes relatius al canvi climàtic.
- Proporcionar condicions de treball segures i saludables per la prevenció de las lesions i el deterioro de la salut de los treballadors i treballadores, i de tota persona que pugui veure afectada, así com eliminar los perills i reduir el risc per la seguretat i salut en el treball en qualsevol de nostres activitats, assignant los recursos que sean precisos.
- Fomentar una cultura ètica i responsable basada en nostres compromisos de responsabilitat social corporativa que desenvolupa la política en el àmbit.
- Assegurar el compliment de los requisits legals i altres requisits en qualsevol de nostres àmbits de activitat, así com los adquirits amb nostres grups d'interès o los de la pròpia organització.
- Fomentar la sostenibilitat com una forma de entendre el negoci que ha de estar present a todos los nivells i en todas las activitats de la organització, i que constitueix una aposta a llarg termini per aconseguir i mantenir una solidesa econòmica i financera.
- Assegurar la integració de los requisits de los sistemes de gestió en todos los processos de negoci de la organització, proporcionant un marc per el establiment de objectius i incentivar la millora continua.
- Fomentar la consulta i participació de los treballadors i treballadores, i sus representants.
- Fer extensiva nostre cultura, compromisos i requisits manifestats en nostres polítiques a todos nostres grups d'interès, fent-los partícips i involucrant-los en nostre forma de entendre i fer lo que fem.

Lleida, 1 de octubre de 2018



Ana Vallés
Presidenta Sorigué

5. El nostre sistema Integrat de gestió:

L'objectiu del Sistema Integrat de Gestió és el de garantir un nivell de qualitat del servei tan elevat com sigui possible, minimitzant l'impacte ambiental, i prestant especial atenció a la prevenció dels riscos laborals.

El SIG es compon d'una sèrie de processos identificats, definits i interrelacionats i per això existeixen:

- Un conjunt de funcions i responsabilitats assignades a les persones que realitzen activitats directa o indirectament relacionades amb el nostre servei.
- Procediments documentats que descriuen els processos i mètodes emprats així com els registres que evidencien el compliment d'aquests procediments i dels requisits del SIG.
- Un òrgan de gestió, el Comitè del SIG, que planifica, supervisa, avalua i proporciona els mitjans necessaris per assolir els objectius establerts.

Els processos del SIG, es troben definits als Mapes de Processos. Aquests processos es troben detallats i documentats en forma de diferents tipus de procediments.

Els principis del Sistema Integrat de Gestió que es despleguen en els procediments esmentats al punt anterior.

Aquests procediments descriuen els principals processos del SIG, responenent als principis de les normes de referència.

6. Aspectes Ambientals

6.1. Identificació d'Aspectes Ambientals

La identificació i valoració d'aspectes ambientals es realitza com a mínim anualment en base a un procediment definit en el que es reflexa la metodologia utilitzada. Aquesta metodologia es basa en l'aplicació de diversos criteris tot tenint en compte la generació dels aspectes en condicions normals, anormals o potencials i d'emergència, tant en els centres com en els serveis.

En la següent taula incorporem els aspectes ambientals identificats, tant directes com indirectes, tant de centres com de serveis, i originats en qualsevol situació.

Aspectes ambientals en Condicions Normals:

ASPECTES AMBIENTALS DIRECTES		OPERACIÓ/LOCALITZACIÓ	IMPACTE AMBIENTAL
CONSUM RECURSOS	Consum elèctric instal·lació	Manteniment vehicles, enllumenat, activitat oficina i equip de clima	Esgotament recursos naturals
	Consum aigua instal·lació	Activitat oficina, lavabo, vestuaris	Esgotament recursos naturals
	Consum gas instal·lació	Activitat oficina	Esgotament recursos naturals
	Consum paper	Activitat oficina	Esgotament recursos naturals
	Consum oli	Manteniment vehicles	Esgotament recursos naturals
ABOCAMENTS	Abocament	Neteja de vehicles i aigües sanitàries	Contaminació aigües
RESIDUS Nota: Aquest apartat només aplica a Montornès de Vallès i Miguel Hernandez.	Residus no peril·losos (fusta, paper, envasos...)	Activitat oficina	Ocupació abocador
	Pneumàtica fora d'ús	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus peril·losos oli	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus peril·losos filtres d'oli	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus perillós mat. Absorbent (inclosa sepiolita)	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus perillós envasos contaminats	Manteniment vehicles, neteja graffitis i NV	Ocupació abocador
	Residus peril·losos anticongelant	Manteniment vehicles, neteja graffitis i NV	Ocupació abocador
	Residus perillós prod. Orgànics	Manteniment vehicles, neteja graffitis i NV	Ocupació abocador
	Residus peril·losos aerosols	Manteniment vehicles, neteja graffitis i NV	Ocupació abocador
	RAEEs	Manteniment vehicles	Ocupació abocador

ASPECTES AMBIENTALS DIRECTES		OPERACIÓ/LOCALITZACIÓ	IMPACTE AMBIENTAL
	Tònners	Activitats oficina	Ocupació abocador
	Residus Prod. Depuradora	Activitat i neteja depuradora	Ocupació abocador
	Residus pneumàtics	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus perillosos: bateries	Manteniment vehicles	Ocupació abocador
	Residus de llots procedents de depuradora.	Rentat de vehicles	Ocupació abocador
CONSUM VEHICLES	Consum gasoil vehicles	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Esgotament recursos naturals
	Consum benzina vehicles	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Esgotament recursos naturals
	Consum GN vehicles	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Esgotament recursos naturals
	Consum elèctric vehicles	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Esgotament recursos naturals
CONSUM SERVEIS Nota: No aplicables a la present Declaració segons abast definit.	Consum productes químics	Servei neteja grafitis	Esgotament de recursos
	Consum de productes fitosanitaris	Servei jardineria	Contaminació sòl
EMISSIONS VEHICLES Nota. Aquest apartat només aplica a Montornès de Vallès i Miguel Hernandez	Emissions vehicles gasoil CO2 Eq.	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles benzina CO2 Eq.	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles GN CO2 Eq.	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles CH4	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles N2O	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles NOx	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions vehicles PM	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
	Emissions gasos fluorats	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació atmosfèrica
EMISSIONS SOROLLS Nota. Aquest apartat només aplica a Montornès de Vallès i Miguel Hernandez	Emissions de soroll	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació acústica
AFECCIÓ TRÀNSIT Nota. Aquest apartat només aplica a Montornès de Vallès i Miguel Hernandez	Afecció al trànsit	Funcionament vehicles NV, RD i NT	Contaminació

ASPECTES AMBIENTALS INDIRECTES		OPERACIÓ/LOCALITZACIÓ	IMPACTE AMBIENTAL
ASPECTES INDIRECTES	Consum Combustible	Operacions de transport dels proveïdors Operacions de Transport	Esgotament recursos naturals
	Emissions gasos vehicles	Operacions de transport dels proveïdors Operacions de Transport	Contaminació atmosfèrica
	Emissions sorolls	Operacions de transport dels proveïdors Operacions de Transport	Contaminació acústica
	Residus procedents manteniment	Operacions de manteniment flota realitzat per proveïdors externs	Ocupació abocador
	Agencia de Residus (ARC)	Compliment de legislació Gestió de l'operativa	Compliment emissions
	Transit	Operacions de Transport	Contaminació atmosfèrica Esgotament de recursos naturals
		Operacions de serveis urbà.	Contaminació acústica Contaminació atmosfèrica Esgotament de recursos naturals
	Accionistes / Socis / Inversors	Resultats	Retorn econòmic

Aspectes Ambientals en condicions anòmales o d'emergència:

ASPECTES AMBIENTALS EMERGÈNCIA	OPERACIÓ/LOCALITZACIÓ	IMPACTE AMBIENTAL
Emissions COV's, CO ₂ , CO, prod. Organo-clorats i partícules	Incendi en inst. elèctrica	Contaminació atmosfèrica
Emissions gasos refrigerants	Avaria equip de clima	Contaminació atmosfèrica
Abocament aigua residual	Fallada en la depuradora.	Contaminació aigua
Restes olis i lubricants	Vessament magatzem residus perillosos	Contaminació sòl
Restes prod. químics	Vessament magatzem residus perillosos	Contaminació sòl
Emissions COV's, CO ₂ , CO, prod. Organo-clorats i partícules	Incendi de vehicles i maquinaria en funcionament	Contaminació atmosfèrica
Vessament aigües d'extinció	Incendi de vehicles i maquinaria en funcionament	Contaminació aigua
Restes material cremat	Incendi de vehicles i maquinaria en funcionament	Contaminació sol
Vessament aigua cubes	Avaria cuba Vehicle NV	Contaminació sòl
Restes oli	Vessament de Vehicle durant servei	Contaminació sol
Restes combustibles	Vessament de Vehicle durant servei	Contaminació sol
Restes residus urbans	Vessament accidental durant el servei	Contaminació sol
Soroll	Trencament silenciadors	Contaminació acústica.
Emissions COV's, CO ₂ , CO, prod. Organo-clorats i partícules	Trencament de filtres en escombrada mecànica	Contaminació atmosfèrica
Afecció al trànsit greu	Funcionament vehicles NV i RD	Contaminació i molèsties prolongades al trànsit

6.2. Criteris d'avaluació

Un cop identificats els aspectes ambientals aplicables, es procedeix a la seva avaluació segons el que indica el procediment establert.

Si es produeix qualsevol canvi en les activitats realitzades, o en algun centre de treball, que impliqui l'aparició de nous aspectes ambientals, es procedirà de nou a la seva avaluació.

6.2.1. Avaluació d'aspectes en condicions normals

Una vegada identificats els aspectes ambientals en condicions normals, s'avaluen tenint en compte els següents punts:

- Afectació al medi: Grau de toxicitat, perillositat o impacte de l'aspecte.
- Magnitud: Expressió de quantitat.

Els aspectes ambientals rellevants, es sotmeten a control operacional, seguiment i mesura per tal de poder-los tenir sota control.

6.2.2. Avaluació d'aspectes en condicions anòmales o d'emergència

Una vegada identificats els aspectes ambientals derivats de situacions anòmales i/o emergències, s'avaluen tenint en compte els següents punts:

- **Probabilitat:** número de vegades que s'ha produït la situació d'emergència en un any.
- **Intervenció:** segons hi ha necessitat d'intervenció d'agent intern o extern
- **Gravetat Potencial:** grau de danys soferts pel medi.

6.3. Matriu d'aspectes ambientals significatius

De l'aplicació dels criteris esmentats anteriorment se'n deriva la detecció els següents **aspectes ambientals significatius**:

En un principi analitzarem els aspectes ambientals que afecten als serveis i que son els que podem veure en la següent quadre.

La revisió de l'avaluació d'aspectes ambientals ha estat revisada en data 04/05/2022 per a les dades corresponents a 2021.

A continuació es presenta l'anàlisi per la tipologia d'aspectes analitzats per centres, es a dir directes, indirectes i d'emergència i que venen explicats en els següents quadres:

AVALUACIÓ ASPECTES AMBIENTALS			Parc Central	M.Hernandez	Montornes
ASPECTES DIRECTES	CENTRES	Consum elèctric instal·lació	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Consum aigua instal·lació	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Consum gas instal·lació	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Consum paper	NO SIGNIFICATIU	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Consum oli taller	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Abocament	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus no perillosos (fusta, paper, envasos...)	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillosos oli	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillosos filtres d'oli	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillosos mat. Absorbent (inclosa sepiolita)	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillosos envasos contaminats	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillós anticongelant	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillós prod. Orgànics	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillós aerosols	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		RAEEs	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Toners	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus Prod. Depuradora	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus pneumàtics	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus perillosos: bateries	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Residus de llots de depuradora.	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
	SERVEI	Consum gasoil vehicles	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Consum benzina vehicles	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Consum GN vehicles	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	NO APLICABLE
		Consum elèctric vehicles	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Consum productes químics	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Consum productes fitosanitaris	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Emissions vehicles gasoil CO2 Eq.	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Emissions vehicles benzina CO2 Eq.	NO APLICABLE	NO APLICABLE	SIGNIFICATIU
		Emissions vehicles GN CO2 Eq.	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Emissions vehicles CH4	NO APLICABLE	SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Emissions vehicles N2O	NO APLICABLE	SIGNIFICATIU	SIGNIFICATIU
		Emissions vehicles NO	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	SIGNIFICATIU
		Emissions vehicles PM	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	SIGNIFICATIU
		Emissions gasos fluorats	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Emissions de soroll	NO APLICABLE	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Afecció al trànsit	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU

AVALUACIÓ ASPECTES AMBIENTALS			Parc Central	M.Hernandez	Montornes
ASPECTES INDIRECTES	CENTRES	Consum Combustible	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU	NO APLICABLE
		Emissions gasos vehicles	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU	NO APLICABLE
		Emissions sorolls	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU	NO APLICABLE

		Parc Central	M.Hernandez	Montornès
ASPECTES POTENCIALS I/O EMERGÈNCIES	CENTRES	Incendi en inst.elèctrica	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Averia equip de clima	NO SIGNIFICATIU	NO SIGNIFICATIU
		Fallada en la depuradora.	NO APLICABLE	NO APLICABLE
		Restes olis i lubricants	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Restes productes químics	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
	SERVEIS	Emissions Incendi de vehicles i maquinària en funcionament	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Vessament aigües extinció Incendi de vehicles i maquinària en funcionament	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Restes material cremat Incendi de vehicles i maquinària en funcionament	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Vessament d'aigua Avaria cuba Vehicle NV	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Restes oli Vessament de Vehicle durant servei	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Restes combustibles Vessament de Vehicle durant servei	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Restes residus urbans Vessament accidental durant el servei	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Soroll Trencament silenciadors	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Trencament de filtres en escombrada mecànica	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU
		Afecció al trànsit greu	NO APLICABLE	NO SIGNIFICATIU

Un cop fet l'anàlisi dels aspectes ambientals, es defineixen accions de millora contínua bàsicament centrades en aquelles instal·lacions amb prou massa crítica com per generar oportunitats de millora susceptibles de ser considerades objectiu ambiental.

Anàlisi dels aspectes ambientals significatius:

- Respecte a Pablo Iglesias no hi ha canvis en els aspectes ambientals degut a que s'ha mantingut l'abast. i aquest no inclou els serveis associats a la base operativa de Pablo Iglesias.
- Per a Montornès del Vallès, la significança d'aquests aspectes està associada a l'increment de consum de carburant deguda a la renovació del contracte i la incorporació de la nova flota.
- Respecte a Miguel Hernández els aspectes significatius van lligats al consum de carburant de la flota. S'han actualitzat els factors de conversió respecte el CH₄ i el N₂O segons la guia per càlcul GEI 2022 proporcionada per l'OCCC i això fa que passin a ser aspectes significatius. D'altra banda, el consum de combustible no ha resultat significatiu, per tant, es tracta d'un increment formal de les emissions i no es deriva d'un increment en el consum de combustible.
- Pel que fa als aspectes ambientals potencials d'emergència no existeix cap centre implicat en cap incidència ambiental.

7. Comportament ambiental

7.1. Consum de recursos naturals

7.1.1. Consum d'aigua potable

Aquest punt presenta i analitza el consum d'aigua potable destinada a les instal·lacions incloses a l'abast de la present Declaració.

Aquests consums estan relacionats amb les activitats relatives a personal que es desenvolupen en aquests parcs logístics. En el cas però de Parc Central (Pablo Iglesias), una part molt significativa del consum està associada al procés de rentat de vehicles.

Centre	2021			2020			2019		
	m3	m3/treb	% Total m3	m3	m3/treb	% Total m3	m3	m3/treb	% Total m3
Pablo Iglesias	248,76	9,98	86,38%	239,60	9,98	88,66%	341,52	12,60	92,15%
Miguel Hernandez	499,3	15,05	12,79%	531,97	16,16	10,41%	473,08	14,34	7,21%
Montornès	32,53	1,84	0,83%	47,28	2,3	0,93%	30,10	1,45	0,64%

Nota: Els càlculs s'han realitzat utilitzant com a referència les dades de consum de la web de l'ACA i la població de l'Hospitalet del Llobregat de IDESCAT, els índex de consum no estan actualitzats per a 2021, s'ha mantingut la ratio calculada a 2020.

Si bé la instal·lació de Pablo Iglesias (Parc Central) és el principal centre consumidor d'aquest recurs, el fet d'ajustar-ne el consum al número de personal objecte de l'abast d'aquesta declaració fa que sigui superat per Miguel Hernandez.

Per a l'abast de la present declaració s'ha considerat que el consum de l'àrea administrativa (24,92 treballadors equivalents) .

Centre	COMPARTIVA CONSUM 2021-20			
	Δ m3	% Δ m3	Δ m3/treb	% Δ m3/treb
Pablo Iglesias	9,16	1,12%	0,00	0,00%
Miguel Hernandez	-32,67	-3,99%	-1,11	-6,84%
Montornès	-14,75	-1,80%	-0,46	-20,11%
Total	-38,26	-4,67%	-0,52	-5,50%

Per a 2021 els valors de consum d'aigua en instal·lacions han tendit a recuperar valors de situació de pre pandèmia, compensant l'increment que es va donar en 2020 degut a l'augment de desinfeccions als centres, en el cas de Muel Hernande i Montornés, i a la reducció d'activitat a Pablo Iglesias a 2020 (teletreball i clausura d'espais comuns).

7.1.2. Consum aigua de servei

Respecte d'aquest recurs, la present Declaració inclou dos contractes que requereixen de la utilització d'aigua per al a realització dels serveis a executar.

En el cas de Montornès del Vallès, es tracta d'aigua potable de xarxa pública, destinada als serveis de neteja viària i de neteja de contenidors. Pel que fa als serveis de neteja viària es suposa una càrrega completa per servei equivalent a 0,50 m³ per càrrega, considerant un total de 750 serveis/any, que inclouen els serveis realitzats per les dues escombradores associades al contracte, i un equip d'hidropressió sobre vehicle lleuger. S'hi afegixen els volums associats al serveis de rentat de contenidors, que sumen un total de 60 serveis/any, amb una càrrega per servei de 3 m³.

Aigua de servei	2021			2020			2019		
	m3	serveis	m3/serveis	m3	serveis	m3/serveis	m3	serveis	m3/serveis
Montornès del Vallès	555	750	0,69	555	750	0,69	408	656	0,62
Miguel Hernandez	4.169	4845	0,86	4.180	5.299	0,79	4.169	1.418	---

Pel que fa a la sèrie 2021-2019, en el cas dels Montornès del Vallès, les dades presenten una estabilitat relacionada amb el règim de servei i la flota que l'executa, així, tot i la pujada de consum corresponent a 2020 respecte de 2019 (147 m³) es deu al increment de netejes de contenidors degut a la situació sanitària, el valor de consum d'aigua per servei segueix la tendència dels anys anteriors. Per a 2021 no hi hagut canvis significatius en el règim de serveis respecte a 2020.

Per a Miguel Hernández, les càrregues es realitzen en instal·lacions propietat de client no dotades de comptadors específics associats als punts de càrrega d'aigua. Els valors que apareixen en aquest punt són, per tant, una estimació dels valors realment consumits donat que des d'Aigües de Barcelona és factura un consum/cost fix.

Nota. Per a 2019, el valor corresponent a serveis realitzats inclou el període 19.09.2019 a 31.12.2019. No existeix dades estructurades per a períodes anteriors.

Aigua de servei	VARIACIÓ 2021 vs 2020					
	Δ m3	% Δ m3	Δ serveis	% Δ serveis	Δ m3/serv	% Δ m3/ serv
Montornès del Vallès	-	-	-	-	-	-
Miguel Hernandez	-11	-0,26%	-454	-8,57%	0,07	8,92%

7.1.3. Consum energia elèctrica en instal·lacions

Aquest punt presenta i analitza el consum d'energia elèctrica destinada a les instal·lacions incloses a l'abast de la present Declaració.

Per a la instal·lació de Pablo Iglesias el consum corresponent a la totalitat de la instal·lació ha estat de 344,6 MWh, per a la present declaració s'ha considerat només el consum equivalent a la plantilla corresponent a CLD SL (24,92 persones).

Centre	2021			2020			2019		
	MWh	MWh/treb	% Total MWh	MWh	MWh/treb	% Total MWh	MWh	MWh/treb	% Total MWh
Pablo Iglesias	3,31	0,137	3,91%	3,83	0,160	4,50%	4,33	0,16	4,96%
Miguel Hernandez	74,78	2,255	88,23%	73,27	1,770	85,98%	72,73	1,69	83,35%
Montornès	6,67	0,377	7,86%	8,11	0,450	9,52%	10,2	0,49	11,69%

	COMPARTIVA CONSUM 2021-20			
	Δ MWh	% Δ MWh	Δ MWh/treb	% Δ MWh/treb
Pablo Iglesias	- 0,51	-13,35%	0,0040	2,92%
Miguel Hernandez	1,51	2,07%	0,03	1,28%
Montornès	- 1,44	-17,78%	- 0,0708	-18,77%

La variació total entre 2021 i 2020 en el consum elèctric ha estat d'un -0.51%, diferència que no es considera significativa.

7.1.4. Consum de gasoil

Les dades del consum de gasoil presenten variacions degudes a la modificació de les flotes objecte de la present Declaració.

Gasoil	2021			2020			2019		
	CONSUM (MWh)	Vehicles	(MWh/veh)	CONSUM (MWh)	Vehicles	(MWh/veh)	CONSUM (MWh)	Vehicles	(MWh/veh)
Pablo Iglesias	0,00	0,00	0	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00
Montornès del Vallès	968,05	15	64,54	1.083,05	15	72,20	800,08	13	61,54
Miguel Hernandez	1.828,22	40	45,72	1.900,83	36	52,80	2.112,43	33	64,01

Gasoil. Factor de conversió: 10,96kWh/l

7.1.5. Consum energètic total

Les dades del consum energètic total és la sumatòria del consum d'electricitat i el gasoil dels punts anteriors. La majoria del consum energètic a MWh és el gasoil representant un 97% del total en els darrers 3 anys.

Consumo energético Total	2021		2020		2019	
	MWh	%	MWh	%	MWh	%
Electricidad	84,76	2,9%	85,21	2,8%	87,26	2,9%
Gasoil	2.796,27	97,1%	2.983,88	97,2%	2.912,51	97,1%
TOTAL	2.881,03	100%	3.069,09	100%	2.999,77	100%

A manera informativa, les instal·lacions de CLD no disposen de fonts d'energia renovables.

7.2. Abocament d'aigües residuals

Dels centres inclosos en l'abast d'aquesta declaració, únicament Pablo Iglesias i Miguel Hernandez aboquen un cabal significatiu, que, en condicions normals de funcionament, està associat exclusivament a usos destinats al personal.

A Pablo Iglesias, el procés de neteja de vehicles/sistema de depuració és un circuit tancat i per tant, en condicions normals, només s'aboquen les aigües de tipus sanitari que es generen en l'edifici d'oficines (lavabos, dutxes,...). Les aigües de procés es recuperen en la seva totalitat i un cop depurades es reincorporen al procés de rentat de vehicles per a ser utilitzades en les primeres fases d'esbandits.

Pablo Iglesias disposa de permís d'abocament i realitza autocontrols respecte dels paràmetres contaminants els resultats dels quals són els que consten a les taules següents:

- Laboratori: Stenco Laboratorio S.L.
- Número d'informe: 212114
- Data de mostra: 04/06/2021

AIGUA RESIDUAL. RESULTATS ANALÍTICS

Pablo Iglesias

Paràmetres 04.06.2021	Resultats	Unitats	Límits	Unitats
Amoni	5,56	mg/l	60	mg/l
Conductivitat a 25°C	1410	µS/cm	6000	µS/cm
Demanda Química d'Oxígen	317	mg/l	1500	mg/l
Nitrogen Kjeldahl	13,1	mg/l	90	mg/l
pH		U pH	6-10	U pH
Sòlids en suspensió	132	mg/l	750	mg/l
Toxicitat	< 0,20	Equitox	25	Equitox
Clorurs	251	mg/l	2500	mg/l
Sulfurs	0,73	mg/l	1	mg/l
Fósfor total	1,56	mgP/l	50	mgP/l
Olis i greixos	20,6	mg/l	250	mg/l
Detergents aniònics	< 0,10	mg/LSS/l	6	mg/LSS/l
Hidrocarburs dissolts o emulsionats	11,0	mg/l	15	mg/l

- Laboratori: Stenco Laboratorio S.L.

- Número d'informe: 213939
- Data de mostra: 13/10/2021

AIGUA RESIDUAL. RESULTATS ANALÍTICS

Pablo Iglesias

Paràmetres 13.10.2021	Resultats	Unitats	Límits	Unitats
Amoni	6,05	mg/l	60	mg/l
Conductivitat a 25°C	1100	µS/cm	6000	µS/cm
Demanda Química d'Oxígen	26	mg/l	1500	mg/l
Nitrogen Kjeldahl	8,81	mg/l	90	mg/l
pH	7,58	U pH	6-10	U pH
Sòlids en suspensió	16	mg/l	750	mg/l
Toxicitat	< 0,20	Equitox	25	Equitox
Clorurs	151	mg/l	2500	mg/l
Sulfurs	< 0,20	mg/l	1	mg/l
Fósfor total	0,54	mgP/l	50	mgP/l
Olis i greixos	1,09	mg/l	250	mg/l
Detergents aniònics	< 0,10	mg/LSS/l	6	mg/LSS/l
Hidrocarburs dissolts o emulsionats	< 1,00	mg/l	15	mg/l

Miguel Hernandez disposa també de permís d'abocament, realitzant autocontrols respecte dels paràmetres contaminants els resultats dels quals són els que consten a la taula següent:

- Laboratori: Oliver Rodés
- Número d'informe: 3008561
- Data de mostra: 06/05/2021

AIGUA RESIDUAL. RESULTATS ANALÍTICS

Miguel Hernandez

Paràmetres 06.05.2021	Resultats	Unitats	Límits	Unitats
Amoni	9	mg/l	60	mg/l
Conductivitat a 25°C	1059	µS/cm	6000	µS/cm
Demanda Química d'Oxígen	72	mg/l	1500	mg/l
Nitrogen Kjeldahl	10	mg/l	90	mg/l
pH	7,6	U pH	6-10	U pH
Sòlids en suspensió	60	mg/l	750	mg/l
Toxicitat	< 1,0	Equitox	25	Equitox
Clorurs	128,6	mg/l	2500	mg/l
Sulfats	110,7	mg/l	1000	mg/l
Fósfor total	0,1	mgP/l	50	mgP/l
Olis i greixos	5,1	mg/l	250	mg/l
Detergents aniónics	< 0,20	mg/LSS/l	6	mg/LSS/l
Hidrocarburs dissolts o emulsionats	1,5	mg/l	15	mg/l

Els límits d'abocament d'aigües residuals s'han establert en atenció a: BOPB, de 9/02/2015, Reglament Metropolità d'Abocaments d'Aigües Residuals.

7.3. Biodiversitat

Les tres instal·lacions incloses en l'abast d'aquesta Declaració Ambiental són les següents:

Pablo Iglesias

És una parcel·la situada en el Polígon Industrial Pedrosa de l'Hospitalet de Llobregat que consta de 10.964,85 m² dels que 3.519 m² estan construïts. Això representa un 32% de la superfície total, molt per sota del percentatge establert per la zona en la Ordenança d'Urbanisme de l'Ajuntament de Hospitalet.

La instal·lació en qüestió es troba en una zona de polígon industrial consolidada, dins de l'àmbit metropolità de Barcelona.

Miguel Hernandez

És una parcel·la situada en el Polígon Industrial Pedrosa de l'Hospitalet de Llobregat que consta de 2.504 m² dels quals 1.600 m² estan construïts. Això representa un 63% de la superfície total, per sota del percentatge establert per la zona en la Ordenança d'Urbanisme de l'Ajuntament de Hospitalet.

Montornès del Vallès

És una nau industrial de 644,37 m² situada en el Polígon Industrial de Can Parellada de Montornès del Vallès, dividida en dues plantes, la planta baixa exclusivament destinada a aparcament i magatzems ocupa 501,02

m² mentre que la planta superior destinada a vestidors i oficines presenta 143,35 m². Aquesta instal·lació no té cap opció de créixer si no és per incorporació total o parcial d'alguna de les naus adjacents. Instal·lació inclosa en la trama urbana consolidada de la ciutat de Montornès del Vallès.

Centre	Característiques instal·lacions				
	m ² construïts	Ús total del sòl m ²	%	Limitació POUM	Superfície sellada* total m ²
Pablo Iglesias	3.519	10.965	32	70	10.965
Montornès del Vallès	644,37	644,37	100	100	644,37
Miguel Hernandez	1.600	2.504	63	70	2.504

*superfície sellada: qualsevol àrea en la que el sòl original ha sigut cobert (p.ex carreteres) fent-la impermeable.

7.4. Residus

Relacionat amb el fet que per a 2019 l'abast d'aquesta Declaració no inclou serveis associats a la base operativa de Pablo Iglesias, no consta en el present document generació de residus lligats als processos associats a la present Declaració.

A Miguel Hernandez hi ha hagut un increment del 77% dels residus lligada directament a la recuperació del servei degut a la millora de la situació sanitària experimentada a 2021. En la present declaració només consten els residus que han passat per la instal·lació, destacant dos grups de residus els generats a la oficines i de manteniment de la instal·lació, i els de clients com a resultat de l'activitat de la pròpia activitat que realitza la planta de transferència.

Miguel Hernandez		2021			2020		
Descripció	Codi	kg	%residu	kg/Treb	kg	% residu	Kg/Treb
Toners	80318	40	0,02%	1,21	20	0,18%	0,61
Envasos	150106	-	0,00%	0,00	10	0,09%	0,30
Envasos mesclats	150106	3.300	1,52%	99,49	60	0,53%	1,82
Envasos contaminats	150110	60	0,03%	1,81	80	0,71%	2,43
Absorbents	150202	160	0,07%	4,82	120	1,06%	3,65
Aerosols buits	160504	40	0,02%	1,21	10	0,09%	0,30
Piles	160604	40	0,02%	1,21	10	0,09%	0,30
Paper i cartró	200101	2.470	1,14%	74,46	2.130	18,78%	64,70
Materia orgànica	200108	3.660	1,68%	110,34	2.880	25,40%	87,48
Plàstics	200139	1.800	0,83%	54,27	340	3,00%	10,33
Metalls	200140	8.500	3,91%	256,26	5.680	50,09%	172,54
Aigües amb hidrocarburs	160708	9.020	4,15%	271,93	-	0,00%	0,00
Mescles de residuos municipals	200301	5.100	2,34%	153,75	5.540	48,85%	168,29
Bateries	200133	20	0,01%	0,60	-	0,00%	0,00
Vidre	200102	520	0,24%	15,68	-	0,00%	0,00

Miguel Hernandez		2021			2020		
Descripció	Codi	kg	%residu	kg/Treb	kg	% residu	Kg/Treb
Fusta	200138	2.600	1,20%	78,38	-	0,00%	0,00
Residus de la neteja de clavegueres	200306	145.380	66,83%	4382,88	78.060	688,36%	2371,20
Paper i cartró	200101	2.000	0,92%	60,30	2.130	18,78%	64,70
Vidre	200102	32.520	14,95%	980,40	20.850	183,86%	633,35
Fusta	200138	320	0,15%	9,65	-	0,00%	0,00
Mescles de residuos municipals	200301	-	0,00%	0,00	29.560	260,67%	897,93
TOTAL		20.070	100,00%	605,06	11.340	100%	344,47

Miguel Hernandez		Comparativa 2021-2020			
Descripció	Codi	Δ kg	Δ %	Δ kg/Treb	Δ %kg/Treb
Toners	80318	20	100%	0,60	98%
Envasos	150106	- 10	-100%	-0,30	-100%
Envasos mesclats	150106	3.240	5400%	97,66	5359%
Envasos contaminats	150110	- 20	-25%	-0,62	-26%
Absorbents	150202	40	33%	1,18	32%
Aerosols buits	160504	30	300%	0,90	297%
Piles	160604	30	300%	0,90	297%
Paper i cartró	200101	340	16%	9,76	15%
Materia orgànica	200108	780	27%	22,86	26%
Plàstics	200139	1.460	429%	43,94	425%
Metalls	200140	2.820	50%	83,72	49%
Aigües amb hidrocarburs	160708	9.020	100%	271,93	100%
Mescles de residuos municipals	200301	- 440	-8%	-14,53	-9%
Bateries	200133	20	100%	0,60	100%
Vidre	200102	520	100%	15,68	100%
Fusta	200138	2.600	100%	78,38	100%
Residus de la neteja de clavegueres	200306	67.320	86%	2011,67	85%
Paper i cartró	200101	- 130	-6%	-4,41	-7%
Vidre	200102	11.670	56%	347,05	55%
Fusta	200138	320	100%	9,65	100%

Miguel Hernandez		Comparativa 2021-2020			
Descripció	Codi	Δ kg	Δ %	Δ kg/Treb	Δ %kg/Treb
Mescles de residuos municipals	200301	- 29.560	-100%	-897,93	-100%
TOTAL		8.730	77%	260,59	76%

Respecte a Montornès del Vallès la DARI es realitza mitjançant una estimació en funció del nombre de treballadors. Les diferències originades a 2021 es deuen a que s'ha emprat un càlcul diferent utilitzant una taxa de generació de residus en funció del municipi obtinguda de l'Agència Catalana de Residus.

Montornès del Vallès		2021			2020		
Descripció	Codi	kg	% residu	kg/Treb	kg	% residu	kg/Treb
Paper i cartró	200101	130,00	14%	7,80	600,00	67%	29,13
Plàstics	200139	90,00	10%	5,40	300,00	33%	14,56
Mescles de residus municipals	200301	1.450,00	161%	86,98	0	0%	-
TOTAL		1.670,00	186%	100,18	900,00	100%	43,69

Montornès del Vallès		Comparativa 2021-2020			
Descripció	Codi	Δ kg	Δ %	Δ kg/Treb	Δ %kg/Treb
Paper i cartró	200101	- 470	-78%	- 21,33	-73%
Plàstics	200139	- 210	-70%	- 9,16	-63%
Mescles de residus municipals	200301	1.450	100%	86,98	100%
TOTAL		770	86%	56,49	129%

7.5. Emissions atmosfèriques

CLD no disposa de focus d'emissió atmosfèrics fixes significatius en cap dels centres objecte de la present Declaració.

El total d'emissions a l'atmosfera generades per l'activitat de CLD provenen doncs del consum d'energies, fonamentalment carburants d'origen fòssil, per part de la flota de vehicles assignada als serveis objecte d'aquesta Declaració.

En aquest sentit, el volum d'emissions és funció directa dels serveis realitzats, i del número i tipologia dels vehicles. La dinàmica del sector d'activitat del qual forma part CLD tendeix a mantenir les flotes de vehicles tants anys com duren els contractes als quals estan associats, sense possibilitat de fer-hi canvis significatius

que permetin reduccions d'emissions per introducció de millors tècniques disponibles. Habitualment, les reduccions d'emissions no lligades a variacions de servei, s'obtenen per optimització de rutes.

Emissions		CO2eq (Tn)	CO2eq (Tn/vehicle)	CH4 (Tn)	N2O (Tn)
Pablo Iglesias	2020	64,30	NA	NA	NA
	2021	68,86	NA	NA	NA
Montornès de Vallès	2020	295,89	19,73	0,02	3,80
	2021	219,56	14,64	0,14	2,94
Miguel Hernandez	2020	478,42	12,93	0,04	6,15
	2021	427,08	10,68	0,27	5,55

Factors d'emissió	CO ₂ kg/l	CH ₄ kg/l	N ₂ O kg/l
Gasol (l)	2,471	0,00019	0,03177

Font: Guia pràctica per al càlcul d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH). Versió 2022. Oficina Catalana del Canvi Climàtic. Generalitat de Catalunya.

Nota. CLD reporta en aquest punt dades d'emissions alineades amb els resultats de l'ACV realitzat respecte dels serveis i activitats que presta (veure Nota del punt 3. *Abast del sistema* d'aquesta mateixa Declaració), es reporten doncs dades relatives a GEH fruit de les activitats realitzades. Segons l'Annex I del Protocol de Kyoto, els GEH són: diòxid de carboni (CO₂), metà (CH₄), òxid nitrós (N₂O), hidrorfluorcarburs (HFC), perfluorcarburs (PFC) i hexafluorur de sofre (SF₆). L'esmena de Doha de l'any 2012 modifica l'esmentat Annex A incloent-hi el trifluorur de nitrogen (NF₃). Aquest mateixos gasos són els que consten a l'Annex del Reglament Delegat (UE) 2020/1044, de 8 de maig de 2020. No es reporten dades relatives a PFC, SF₆ i NF₃ donat que són gasos que no formen part dels processos/activitats que executa CLD. No es reporten dades relatives a HFC donat que no existeixen emissions relatives a aquesta tipologia per al període inclòs en la present Declaració. Si bé altres documents associats al Sistema Integrat de Gestió de que disposa CLD (Informe de Revisió del Sistema, Avaluació d'Aspectes Ambientals, altres) poden fer referència a altres emissions atmosfèriques fruit de les activitats de CLD, aquestes no es reporten a la present Declaració per considerar-les no significatives respecte del principal impacte ambiental associat a l'activitat que, i/o estar lligades a equips/vehícles/maquinària en procés de substitució i baixa.

7.6. Contaminació lluminosa

A Catalunya, per protegir el medi ambient nocturn, es regulen les condicions d'il·luminació a tot el territori, i en funció de la ubicació de la instal·lació cal complir uns requeriments tècnics determinats associats a la següent normativa ambiental.

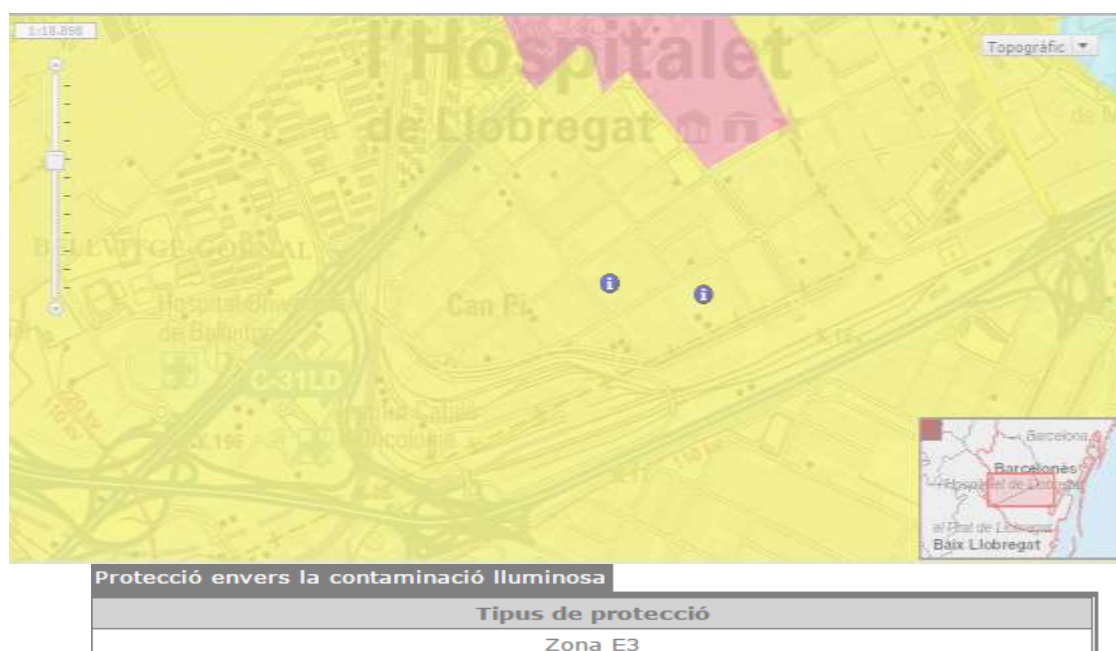
- Generalitat.
 - Llei 6/2001, de 31/05/2001, d'Ordenació ambiental de l'enllumenat per a la protecció del medi nocturn.
 - Ordre MAH/566/2009, de 11/12/2009, per la qual es regula i constitueix la Comissió de Prevenció de la Contaminació Llumínosa.
- Estat
 - RD 1890/2008, de 14/11/2008, Per el qual s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions del enllumenat exterior i les seves instruccions tècniques complementaries EA-01 a EA-07.

En base a la normativa abans esmentada, es consideren quatre tipologies de protecció del medi contra la contaminació lluminosa:

- E1: zona de protecció màxima
- E2: zona de protecció alta
- E3: zona de protecció moderada
- E4: zona de protecció menor

Respecte d'aquest vector, en totes les instal·lacions que abasta la present Declaració es te cura de la correcta orientació de les lluminàries per aprofitar-ne el màxim del flux lluminós i s'han realitzat accions per a ajustar les potències i adequar-les a les necessitats reals. Cal tenir en compte que els centres de Montornès no disposa d'enllumenat exterior propi.

Pel que fa a Pablo Iglesias i Miguel Hernandez, estan situats en una zona E3, per tant, en una zona de protecció moderada, tal i com es pot veure en el mapa adjunt.



CLD aplica totes les mesures de minimització de contaminació lumínica que determina la legislació aplicable, sempre que siguin tècnica i econòmicament viables, i s'adeqüin als requeriments de la zona E3.

CLD es compromet a aplicar totes aquelles mesures que en un futur determini el desenvolupament de l'actual legislació.

7.7. Contaminació acústica

Els nivells de soroll generats per l'activitat de cada un dels centres estan lligats especialment a la flota de vehicles que hi tenen base. Aquesta font sonora no incrementa el nivell de soroll de fons dels carrers en que estan situades aquestes instal·lacions.

Cal destacar que l'entrada i sortida de personal es circumscriu als moments de inici i finalització de la jornada (matí i migdia), períodes que no representen més de mitja hora cada un d'ells.

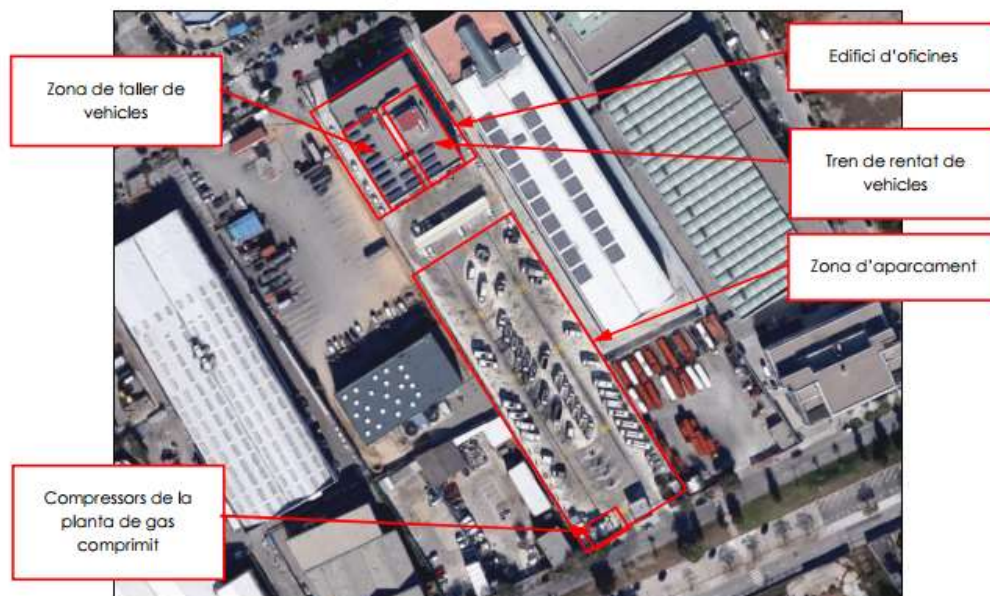
En el cas de Pablo Iglesias es va considerar realitzar un estudi sonomètric per tal de poder obtenir el Distintiu de Garantia de Qualitat de Parc de Servei obtingut en data 2015.

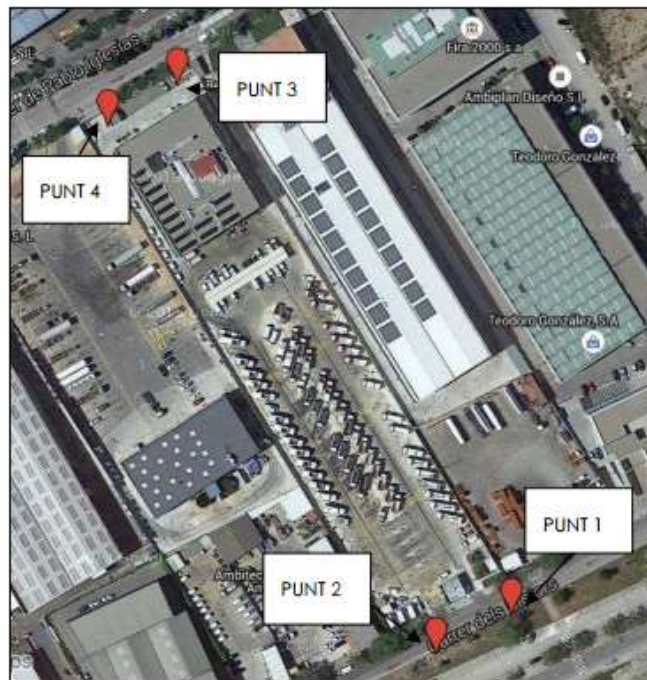
La normativa d'aplicació és la següent:

- Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i annexos modificats segons el Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei.
- Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica, i se n'adapten els annexos.
- Ordenança del Medi Ambient de Barcelona, publicada al BOPB del 02 de maig de 2011 i Annexos modificats i publicats al BOPB del 28 d'abril de 2014.

El municipi de l'Hospitalet de Llobregat no disposa d'Ordenança Municipal reguladora en matèria sorolls i vibracions, motiu pel qual es va tenir en compte la Llei 16/2002 i el Decret 176/2002 per realitzar les valoracions dels resultats obtinguts en aquest informe.

Per fer les mesures es van situar diverses fonts de soroll que es mostren a continuació:





Les conclusions de les sonometries realitzades es detallen a continuació:

- Avaluació segons ordenança de Medi Ambient de Barcelona.

Punt de mesurament i zonificació	Període d'avaluació	Nivell d'avaluació L_v dB(A)	Nivell límit d'emissió L_v dB(A)	Diferència dB(A)	Avaluació
PUNT 1 AMB. EXT. ZONA (C2)	DIÛRN	68	75 (*)	-7	NO SUPERA
	VESPRE	60	75 (*)	-15	NO SUPERA
	NOCTURN	64	65 (*)	-1	NO SUPERA
PUNT 2 AMB. EXT. ZONA (C2)	DIÛRN	68	75 (*)	-7	NO SUPERA
	VESPRE	68	75 (*)	-7	NO SUPERA
	NOCTURN	65	65 (*)	0	NO SUPERA

(*) Valor d'atenció: el valor d'emissió s'ha incrementat en 5 dB(A) perquè la indústria es troba en zona de sensibilitat acústica C2, amb predomini de sòl d'ús industrial.

- Avaluació segons decret 176/2009 (L'Hospitalet de Llobregat):

Punt de mesurament i zonificació	Període d'avaluació	Nivell d'avaluació $L_{A, dB(A)}$	Nivell límit d'immissió $L_{A, dB(A)}$	Diferència $dB(A)$	Avaluació
PUNT 3 AMB. EXT. ZONA (C2)	DIÛRN	55	75 (*)	-20	NO SUPERA
	VESPRE	52	75 (*)	-23	NO SUPERA
	NOCTURN	53	65 (*)	-12	NO SUPERA
PUNT 4 AMB. EXT. ZONA (C2)	DIÛRN	54	75 (*)	-21	NO SUPERA
	VESPRE	48	75 (*)	-27	NO SUPERA
	NOCTURN	53	65 (*)	-12	NO SUPERA

(*) Valor d'atenció: el valor d'immissió s'ha incrementat en 5 dB(A) perquè la indústria es troba en zona de sensibilitat acústica C2, amb predomini de sòl d'ús industrial.

Pel que fa a Montornès del Vallès i Miguel Hernandez ambdues instal·lacions es troben situades en trama urbana consolidada destinada a ús polígon industrial, allunyades d'habitatges.

La única font sonora lligada a les bases operatives és l'entrada i sortida de vehicles associada a les operacions de canvi de torn (durada aproximada dels canvis de torn, 1 h, en la qual el moviment de vehicles és discontinu).

Pel que fa a la contaminació acústica associada a la prestació del servei, els vehicles que el realitzen disposen de declaració de conformitat CE segons Directiva 2000/14/CE (art. 8, Annex II i modificacions segons Directiva 2005/88/CE), relativa a emissió acústica ambiental de màquines i equips destinats a treballar en ambient exterior, així com el Reglament 51 ECE/ONU relatiu a mesures de soroll per a vehicles en moviment.

Sempre que és contractual i tècnicament possible CLD executa els serveis en franges horàries en que les pròpies operacions no generin nivells de soroll que incrementin els de fons.

En el període que abasta la present Declaració CLD no ha rebut cap queixa de parts interessades pertinents relatives a contaminació acústica.

7.8. Contaminació odorífera

Les bases operatives objecte de la present Declaració son naus industrials destinades exclusivament als usos propis d'una base operativa de serveis de neteja viària, recollida de residu sòlid urbà, i neteja tècnica.

Aquestes instal·lacions es troben situades en trama urbana consolidada destinada a ús polígon industrial, allunyades d'habitatges.

Els vehicles que hi tenen base hi arriben un cop han descarregat el residu recollit a la planta tractament que el client determina, i son sotmesos a un règim de neteja interior i exterior per tal de mantenir els estàndards d'imatge de servei que CLD considera per a la seva flota, i els que el client pugui determinar.

La neteja del vehicle és també rellevant per a contribuir al correcte manteniment preventiu del mateix.

Pel que respecta a la realització dels serveis, en el cas de neteja viària i recollida de residu sòlid urbà, CLD disposa de planificacions de rentat interior i exterior de tots els elements de contenció de residus situats en via pública (papereres, bujols, contenidors) contractualment establerta, dissenyada amb l'objecte de mantenir aquests elements en un correcte estat d'ús i manteniment, evitant en tot moment la generació d'olors fruit de la presència de restes de residus, especialment, al seu interior.

En el cas dels serveis de neteja tècnica, el residu (habitualment de clavegueram), és aspirat per mitjà del depressor del propi camió i introduït directament a la cisterna del mateix. L'execució del servei fa doncs inviable la sortida de residu a via pública, i l'estanqueïtat de la cisterna evita l'emissió d'olors en els trajectes a planta de tractament.

En el període que abasta la present Declaració CLD no ha rebut cap queixa de parts interessades pertinents relatives a contaminació odorífera.

7.9. Incidències ambientals

Per a 2021 no s'ha enregistrat cap incidència medi ambiental significativa.

7.10. Disposicions legals

CLD SL declara el compliment de les disposicions legals al formar part del grup Sorigué certificat amb la norma UNE-19601:2017.

AENOR

Certificado de Sistema de Gestión de Compliance Penal



GCP-2019/0033 - 006/00

AENOR certifica que la organización

SORIGUE, S.A.U.

dispone de un sistema de gestión de accesibilidad universal conforme con la norma UNE 19601:2017,
amparado por el Certificado GCP-2019/0033 cuyo titular es FINYCAR, S.L.

para las actividades: Detalladas en el anexo al Certificado

que se realizan en: CL ALCALDE PUJOL, 4. 25006 - LLEIDA

Fecha de primera emisión: 2019-11-22

Fecha de expiración: 2022-11-22

ACTIVITAT	
Llei 20/2009 de 4 de desembre de 2009 de prevenció i control ambiental de les activitats.	
Pablo Iglesias	Disposa de Llicència Ambiental (II.2.12.46) de data 19.01.2010.
Montornès el Vallés	Disposa de Llicència Ambiental de data 08.05.2017
Miguel Hernandez	Disposa de Llicència Ambiental (II.10.7/8) de data 27.01.2021
INSTAL·LACIONS	
Reial Decret 1027/2007, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament d'instal·lacions tèrmiques en els edificis. («BOE» 207, de 29-8-2007.)	
Pablo Iglesias	Acta d'Inspecció per Bureau-Veritas amb data 11.08.2021 n° d'acta: 08-08-S26-0-012590
ABOCAMENTS	
Reglament metropolità d'abocaments d'aigües residuals.	
Pablo Iglesias	Autorització d'abocament segons expedient 416/17 de 23.03.2017 (Àrea Metropolitana de Barcelona. Entitat del Medi Ambient)
Miguel Hernandez	Autorització d'abocament segons expedient 90199/19 de 14.02.2020 (Àrea Metropolitana de Barcelona. Entitat del Medi Ambient)
GESTIÓ DE RESIDUS	
Ley 22/2011, de residuos y suelos contaminados; Decret 93/1999, sobre procediments de gestió de residus; Decret legislatiu 1/09 Text refós de la llei reguladora dels residus del 21 Julio 2009; Real Decreto 679/2006, de 2 de junio, por el que se regula la gestión de los aceites industriales usados	
Pablo Iglesias	Corp. CLD SUTR SL. Codi de productor P-13924.1. Tots els residus es gestionen amb gestors autoritzats, s'emmagatzemen en condicions segures, s'etiqueten convenientment i es disposa i arxiva tota la documentació que genera la seva gestió.
Montornès el Vallés	Corp. CLD SUTR SL. Codi de productor P-12833.8. Tots els residus es gestionen amb gestors autoritzats, s'emmagatzemen en condicions segures. s'etiqueten convenientment
Miguel Hernandez	Corp. CLD SUTR SL. Codi de gestor E-1044.08.

8. Comunicació i participació

L'empresa disposa d'una organització interna que permet un flux d'informació ambiental àgil i complert que permet mantenir informats als treballadors permanentment i rebre d'ells, mitjançant els diferents comitès les propostes, suggeriments o queixes que creguin oportunes.

Tant mateix, quan es detecten mancances en aquest flux d'informació o bé en qualsevol requisit del sistema o qüestió que pugui tenir incidència en la gestió ambiental de l'empresa, s'organitzen formacions o curtes jornades informatives.

En el que respecta a les comunicacions externes, el Responsable del SIG i la Direcció, a més de la presentació de la Declaració Ambiental, són els responsables de donar resposta a totes comunicacions (sol·licituds d'informació, queixes, denúncies, etc...) i de valorar la necessitat de realitzar cap altre comunicació cap a terceres parts.

9. Relació amb clients

CLD envia anualment un qüestionari de satisfacció de client al seus clients més representatius. Per a l'abast de la present declaració els qüestionaris enviats i les respostes obtingudes són les següents:

Enquestes de satisfacció	2021			2020			2019		
	Enviat	Enviat	Respostes/ enviats	Enviat	Respostes	Respostes/ enviats	Respostes	Respostes	Respostes/ enviats
Ajuntament de Montornès del Vallès	1	0	0%	1	0	0%	1	0	0%
SL Serveis Neteja Tècnica	19	4	21,05%	14	2	14,29%	8	3	37,50%

Els qüestionaris recullen la valoració que fan els clients relacionats amb aspectes de qualitat de servei, gestió ambiental, prevenció de riscos laborals i gestió del propi servei, així com queixes i suggeriments que considerin significatius.

EMPRESA	CLIENT	PUNTUACIÓ TOTAL
CLD SL	Ajuntament de Montornès del Vallès	ND
CLD SL	FCC	7,85
	SUEZ	7,85
	Aigües Vilanova	8,39
	Mant. ATLI	7,67

Per a l'abast de la present declaració la nota obtinguda per a les netejes tècniques és de 8,04 superant el resultat obtingut en 2020 de 7,69.

10. Requisits legals

Per a la correcta identificació i seguiment del compliment legal, a CLD disposa de servei d'identificació i actualització de la legislació vigent operat per l'Associació d'Enginyers Industrials de Catalunya.

Aquest servei envia mensualment alertes referents a la legislació aplicable en funció dels perfils creats per a cada una de les instal·lacions que figuren a l'abast de la present Declaració.

Un cop revisades les alertes rebudes es confirma la validesa de les mateixes i es manté registre de les mateixes.

Els principals capítols de legislació ambiental aplicables a les instal·lacions de CLD coberts pel servei d'alertes són els següents:

1. Prevenció i control ambiental, una disposició de caràcter estatal.
2. Residus, una disposició de caràcter estatal i dos disposició autonòmica.
3. Aigües residuals, una disposició de caràcter estatal.
4. Auditories ambientals i EMAS, una disposició de caràcter estatal i dos disposicions europees
5. Distribució d'aigua i sanejament, una disposició de caràcter estatal.
6. Instal·lacions tèrmiques i climatització, una disposició de caràcter estatal.
7. Aparells elèctrics, una disposició de caràcter estatal.
8. Canvi climàtic Emissions GEH, quatre disposicions europees.

Es manté registre actualitzat de la legislació aplicable.

11. Objectius

REDUCCIÓ DE LES EMISSIONS EN TONES CO₂eq ASSOCIADAES AL CONSUM D'ENERGIA ELÈCTRICA DE PARC CENTRAL.

Descripció: Associat a la oferta realitzada per a l'Ajuntament de Barcelona relativa a la renovació del contracte de serveis de neteja i recollida de residus sòlid urbà, CLD proposa la construcció d'una pèrgola solar fotovoltaica situada a Parc

Central que totalitza una superfície conjunta de 5.000 m² efectius de captadors (sense ombres mútues).

La instal·lació es dissenyarà i s'executarà per tal que actuï com a instal·lació destinada a autoconsum, lligada a les necessitats de consum de la pròpia instal·lació, i a la càrrega de flota elèctrica i/o híbrida endollable.

La proposta realitzada preveu una producció fotovoltaica anual de 1.200 MWh/any. El consum actual total anual de les dues escomeses elèctriques de que disposa Parc Central totalitzen un consum anual de 695,05 MWh/any (per a 2021).

Antecedents: Es realitza seguiment dels valors corresponents a consum d'energia elèctrica i d'emissió de CO₂eq associat a la generació d'aquesta font d'energia (139,01 TnCO₂eq/any per a 2021).

A data de redacció del present informe s'han iniciat obres de reforma i adequació de l'edifici de Pablo Iglesias destinades a adaptar-lo a les necessitats el nou contacte amb l'Ajuntament de Barcelona.

Valor de referència: Reducció del 50% de les emissions de TnCO₂eq respecte del valor 2021.

Procés relacionat: Il·luminació, clima, altres instal·lacions que consumeixen energia elèctrica a Parc Central.

Indicadors associats: Emissió de CO₂.

Data Objectiu: 31.12.2023

Avaluació: Es considerarà l'objectiu assolit en el moment que la nova instal·lació fotovoltaica entre en servei, i es disposi d'un any sencer de dades de consum/producció d'energia.

Responsables principals: Direcció de CLD.

Recursos: Contractistes externs a CLD associats a la construcció i posada en servei de la planta fotovoltaica.

Planificació de activitats per a la consecució del objectiu:

Tasques	Responsable	Data inici	Data fi proposada	Data realització
1. Inici d'obres d'adequació de l'edifici de Parc Central per tal de donar compliment a allò establert a l'oferta elaborada per a l'Ajuntament de Barcelona. Aquesta primera fase inclou obra civil i instal·lacions del propi edifici.	Director General (Xavier Garcia)	01.05.2021	01.06.2022	

2. Inici d'obres de construcció de la planta solar fotovoltaica.		01.06.2022	11.09.2022	
3. Període de proves i posa en servei de la planta fotovoltaica.		12.09.2022	31.12.2022	
4. Inici d'operació i recollida de dades.		01.01.2023	31.12.2023	

Aquesta Declaració Ambiental ha estat realitzada amb les dades de 2021 i verificada durant l'any 2022 per AENOR amb numero de acreditació.

La data prevista per a la presentació del a propera Declaració Ambiental és juliol de 2023.

La present Declaració Ambiental actualitza les dades referenciades a la Declaració corresponent a l'exercici 2020.

Direcció General

Coordinador CPA Tecnologia i Serveis

Xavier Garcia

Blai Valenzuela



Declaració del verificador ambiental sobre les activitats de verificació i validació

Annex VII del Reglament 1221/2009, de 25 de novembre, del Parlament europeu i del Consell, relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental (EMAS)

L'entitat de verificació **AENOR INTERNACIONAL, S.A.U.**, amb el número d'acreditació **ES-V-0001** i el número d'habilitació de la Direcció General de Qualitat Ambiental **014-V-EMAS-R** acreditat per a l'àmbit 37.00, 38.12, 38.21, 38.22, 38.32 i 81.29 (Grup NACE), declara haver verificat que l'organització (*), segons indica la declaració ambiental de l'organització **CORPORACIÓN CLD, SERVICIOS URBANOS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS, S.L.**, en possessió del número de registre ES-CAT-000435, compleix tots els requisits del Reglament (CE) 1221/2009, relatiu a la participació voluntària d'organitzacions en un sistema comunitari de gestió i auditoria ambiental EMAS, modificat d'acord amb el Reglament (UE) 2017/1505 i Reglament (UE) 2018/2026.

Amb la signatura d'aquesta declaració, declaro que:

- La verificació i validació s'han dut a terme respectant escrupolosament els requisits del Reglament (CE) 1221/2009, modificat d'acord amb el Reglament (UE) 2017/1505 i Reglament (UE) 2018/2026;
- El resultat de la verificació i validació confirma que no hi ha indicis d'incompliment dels requisits legals aplicables en matèria de medi ambient;
- Les dades i la informació de la declaració ambiental/la declaració ambiental actualitzada (*) de l'organització/el centre (*) reflecteix una imatge fiable, convincent i correcta sobre totes les activitats de l'organització/el centre (*), en l'àmbit esmentat a la declaració ambiental.

Aquest document no equival al registre EMAS. El registre en EMAS només pot ser atorgat per un organisme competent en virtut del Reglament (CE) 1221/2009. Aquest document no servirà per si mateix per a la comunicació pública independent.

Fet a .Madrid, 9 novembre de 2022

Signatura i segell de l'entitat de verificació

(*) Guixeu el que no escau