

**ANNEX 2. DADES INCORPORADES EN L'EINA DE CÀLCUL
D'EMISSIONS**

DADES BÀSIQUES

Pla	Pla d'ordenació urbanística municipal
Municipi	Olesa de Montserrat
Comarca	Baix Llobregat
Zona climàtica	ZC2
Emissions GEH segons el PAES (tCO₂/any)	
Any Base	85.215,00
Obejtiu any 2020	67.334,48

	Turismes	Motocicletes	
Parc de vehicles municipal	10.730	1.380	Font: IDESCAT

Distància mitjana dels desplaçaments interns al municipi (Km)	4,0
Distància mitjana de tots els desplaçaments del municipi (Km)	30,00

Repartiment modal

	ALT. 0	ALT. 1	ALT. 2	ALT. 3
% vehicle privat	44,7	42,7	40,7	
% transport públic	16,1	17,1	18,1	
% a peu / bicicleta	39,2	40,2	41,2	100
TOTAL %	100	100	100	100

	ALT. 0	ALT. 1	ALT. 2	ALT. 3
Població total (habitants)	23.063	34.087	25.987	

Ús Residencial

Tipologia	ALTERNATIVA 0		ALTERNATIVA 1			ALTERNATIVA 2		
	Superfície de sostre (m2)	Habitatges	Superfície de sostre (m2)	Habitatges	Categoria emissions CO2	Superfície de sostre (m2)	Habitatges	Categoria emissions CO2
Habitatge plurifamiliar	1.748.695,76	10975	1.310.697	13060		1.526.358	10191	
Total	1.748.696	10.975	1.310.697	13.060		1.526.358	10.191	
Habitatge unifamiliar								
Total	0	0	0	0		0	0	
TOTAL	1.748.695,76	10.975,00	1.310.696,76	13.060,00		1.526.357,80	10.191,00	

Ús equipaments

ALTERNATIVA 0		ALTERNATIVA 1			ALTERNATIVA 2		
Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Categoria emissions CO2	Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Categoria emissions CO2
29,01		29,15			35,94		

TOTAL	29,01	29,15			35,94		

Ús terciari

	ALTERNATIVA 0		ALTERNATIVA 1			ALTERNATIVA 2		
	Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Categoria emissions CO2	Superfície (ha)	Índex Edificabilitat Bruta (m2 sostre / m2 sòl)	Categoria emissions CO2
	81,73		74,66			99,90		
TOTAL	81,73		74,66			99,90		

Superfície d'usos total (ha)

	ALT. 0	ALT. 1	ALT. 2	ALT. 3
Residencial				
Industrial				
Terciari	81,73	74,66	99,90	0,00
Mixt residencial-terciari				
Equipaments	29,01	29,15	35,94	0,00
Mixt residencial-equipaments				
TOTAL	110,74	103,81	135,84	0,00

Índex d'edificabilitat bruta Mitjana (m2 sostre / m2 sòl)

	ALT. 0	ALT. 1	ALT. 2	ALT. 3
Industrial				
Terciari	0,00	0,00	0,00	0,00
Mixt residencial-terciari				
Equipaments	0,00	0,00	0,00	0,00
Mixt residencial-equipaments				

