

**TAULA D'ANNEXOS COMPARATIVA ENTRE EL DECRET
143/2003 I LA LLEI 20/2009 DE PREVENCIÓ I CONTROL
AMBIENTAL DE LES ACTIVITATS (LPCAA)**



Col·legi d'**enginyers tècnics industrials** de Barcelona



PRÒLEG

Des de l'aparició de la Llei d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental (LIIAA) l'any 1998 que va substituir a Catalunya l'antic *Reglamento de actividades, molestas, insalubres, nocivas y peligrosas* de 1961, s'han produït constants canvis, i variacions, que han modificat la legislació i normativa Medi Ambiental que regula les activitats, fins arribar a l'actualment vigent Llei de prevenció i control ambiental de les activitats (LPCAA) de 2009. Amb l'aprovació el passat mes de desembre pel Parlament de Catalunya de les 3 anomenades lleis òmnibus catalanes i particularment la Llei 9/2001, de promoció de l'activitat econòmica pel que afecte a la LPCAA s'han produït uns nous canvis en els seus annexos que cal tenir present a l'hora de classificar degudament determinades activitats.

El nostre company i Secretari del CETIB, Jordi Català i Morell, que quan s'ha produït un canvi en els annexos i tal com ja ha realitzat en anteriors ocasions, s'ha preocupat per tal de tenir-nos informats, un cop més ens ha fet arribar les taules dels annexos on es pot observar mitjançant un codi de colors els canvis introduïts i la situació actual. Doncs, un cop més permeteu-me agrair a en Jordi la seva aportació desinteressada al respecte i que amablement ens ha posat al nostre abast per a poder desenvolupar millor la nostra tasca diària.

Joan Ribó
Degà del CETIB



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

TAULES D'ANNEXOS

Nomenclàtor en format de taules amb la incorporació de les modificacions introduïdes per la Llei 9/2011, de 29 de desembre f de promoció de l'activitat econòmica, sobre les taules dels annexos I.1, I.2, I.3, II i III de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (en verd) en comparació amb el nomenclàtor dels annexos I, II.1, II.2 i III de la Llei 3/1998, de 27 de febrer, amb la integració de l'annex IV.A (en negre i vermell) .

L'annex I.2 es divideix en:

I.2.a) Activitats sotmeses a autorització ambiental amb una declaració d'impacte ambiental, que estan incloses en l'annex I del text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2008, de l'11 de gener, no subjectes a la Directiva 2008/1/CE, i totes les activitats i les instal·lacions afectades per la legislació d'accidents greus .

I.2.b) Activitats sotmeses a autorització ambiental i a un procés de decisió prèvia sobre la necessitat de sotmetiment a una avaluació d'impacte ambiental i que estan incloses en l'annex II del text refós de la Llei d'avaluació d'impacte ambiental de projectes, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2008, de l'11 de gener.

Les activitats de l'annex II senyalades blau se sotmeten a un informe de l'òrgan ambiental del departament competent en matèria de protecció de l'ambient atmosfèric.

Les activitats de gestió de residus senyalades en caqui se sotmeten a un informe de l'administració de residus de Catalunya.

Se sotmeten a un informe de l'administració hidràulica de Catalunya les activitats que comporten:

- a) Abocaments directes o indirectes a les aigües subterrànies.
- b) Abocaments directes a les aigües superficials.
- c) Abocaments directes al domini marítim i terrestre.
- d) Abocaments no domèstics a sistemes de sanejament que siguin a càrrec de l'administració hidràulica de Catalunya, sempre que l'activitat que els genera estigui compresa en les seccions c, d i e del Codi de classificació de les activitats, o siguin potencialment contaminants o el cabal abocat sigui superior a 6.000 m³ per any.

1	ENERGIA	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
1	Instal·lacions per a la combustió, incloses les de cycle combinat , amb una potència tèrmica de combustió (MW) S'hi inclouen les instal·lacions de producció d'energia elèctrica en règim ordinari o en règim especial, en les quals es produeix la combustió de combustibles fòssils, residus o biomassa i també les instal·lacions de cogeneració, calderes, forns, generadors de vapor o qualsevol altre equipament o instal·lació de combustió existent en una indústria, tant si aquesta és llur activitat principal com si no ho és.	> 50			<= 50		
		> 50			>2 i <= 50		<=2
2	Refineries de petroli i de gas						
3	Coqueries						
4	Instal·lacions de gasificació i liqüefacció del carbó						
5	Instal·lacions de cogeneració de potència tèrmica (MW)	> 50			<= 50, >15	<= 15, > 8	<= 8
6	Generadors de vapor de capacitat (t/h)				>20	<=20, > 4	<= 4
					> 4		<= 4
7	Generadors de calor de potència calorífica (tèrmies/h)				>15.000	>3.000 <=15.000	<= 3.000
					> 2.000		<= 2.000

1	ENERGIA	I		II.1	II.2	III	
		I1	I2	I3	II		III
			a		b		
8	Fabricació d'aglomerats i briquetes de carbó, i altres combustibles Fabricació industrial de briquetes d'hulla i de lignit						
9	Instal·lacions de condicionament i tractament del carbó (picolament, mòlta i garbellament)						
10	Carbonització de la fusta (carbó vegetal), quan es tracti d'una activitat fixa extensiva						
11	Parcs eòlics amb un nombre d'aerogeneradors o bé que es trobin a una distància d'un altre parc eòlic (km)			> 5 o bé < 2	≤ 5 o bé > 2		
12	Instal·lacions industrials, i d'altres tipus, de fabricació per a la producció d'energia d'electricitat a més dels indicats en els annexos precedents amb una potència (kW), vapor i aigua calenta, amb una potència tèrmica (MW) que no estiguin incloses al codi 1.1 de l'annex I.1				> 200 kw	≤ 200	
				> 10 ² Mw	≤ 100, > 0,2 Mw	≤ 0,2 Mw	
13	Instal·lacions fotovoltaïques amb una superfície (ha) Annex I.3 codi 1.13: ubicades en sòl no urbanitzable			> 6		< 6 i potència > 100 Kw	

2	MINERIA	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
1	Extracció i/o tractament (picolament, esmicolament, trituració, polvorització, mòlta, tamisatge, garbellament, mescla, rentatge, ensacament, assecatge, manteniment i transport) de recursos minerals, com per exemple roques, grava, argiles i sorres, quan requereixin una avaluació d'impacte ambiental. Activitats extractives i les instal·lacions dels recursos explotats						
2	Extracció i/o tractament de pedres, grava, carbó, sorres, còdols, i altres productes minerals (picolament, esmicolament, trituració, polvorització, mòlta, tamisatge, garbellament, mescla, rentatge, ensacament i assecatge), quan no requereixin una avaluació d'impacte ambiental						
3	Extracció de sal marina						
4	Explotacions mineres subterrànies, operacions connexes i perforacions geotèrmiques						
5	Explotacions ubicades en terreny de domini públic hidràulic per a extraccions superiors a 20000 m ³ /any o en zona de policia de llera i la superfície de les quals superi les 3 ha.						

3	PRODUCCIÓ I TRANSFORMACIÓ DE METALLS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
1	Instal·lacions de calcinació o per a la sinterització de minerals metàl·lics, inclòs el mineral sulfurós						
2	Instal·lacions per a la producció de fosa o d'acers en brut (fusió primària o secundària), incloses les instal·lacions corresponents de fosa contínua, amb una capacitat (t/h)	> 2,5			<= 2,5		
3	Instal·lacions per a la transformació de metalls ferrosos:						
a	Laminatge en calent, amb una capacitat d'acer en brut (t/h)	> 20			<= 20		
		> 20			<= 20		
b	Forja amb martells. Ei: Energia d'impacte per martell en kj Pt: Potència tèrmica utilitzada en MW	Ei > 50 Pt > 20			Ei <= 50 Pt <= 20		
		Ei > 50 Pt > 20			Ei <= 50 Pt <= 20		
c	Aplicació de capes de protecció de metall fos, amb una capacitat de tractament d'acer brut e d'un altre metall base	> 2 t/h			<= 2 t/h		
					> 10 t/a	<= 10 t/a	
		d'acer en brut	> 2 t/h			<= 2 t/h de metall base	
	Exclòs d'acer en brut		> 2 t/h				
4	Foneries de metalls ferrosos, amb una capacitat de producció (t/d)	> 20			<= 20, > 2		<= 2

3	PRODUCCIÓ I TRANSFORMACIÓ DE METALLS		I			II.1	II.2	III	
			I1	I2		I3	II		III
				a	b				
			>20			<= 20, > 2	<= 2		
5	Fabricació de tubs i perfils								
6	Tractament d'escòria siderúrgica i de fosa								
7	Indústria per a la transformació de metalls ferrosos								
8	Preparació, emmagatzematge a la intempèrie, càrrega, descàrrega, manteniment i transport de minerals, dins les plantes metal·lúrgiques								
9	a	Instal·lacions per a la producció de metalls en brut no ferrosos a partir de minerals, de concentrats o de matèries primeres secundàries mitjançant procediments metal·lúrgics, químics o electrolítics							
	b	Instal·lacions per a la fusió de metalls no ferrosos, inclòs l'aliatge, i també els productes de recuperació (refinatge, emmotllament en fosa), amb una capacitat de fusió de (t/d)	plom (Pb), cadmi (Cd)	> 4			<= 4		
		resta de metalls	>4			<= 4			
			> 20			<= 20			
			>20			<= 20			
10	Producció i primera transformació de metalls preciosos								
11	Electròlisi de zenc								
12	Instal·lacions per a l'aïllament o el recobriment de fils, superfícies i conductors de coure o similars, mitjançant resines o processos d'esmaltatge								
13	Aliatges de metall amb injecció de fòsfor								

3	PRODUCCIÓ I TRANSFORMACIÓ DE METALLS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		I3	II	III
			a	b			
14	Fabricació de maquinària i/o productes metàl·lics diversos amb una capacitat de producció (t/d) i/o serralleries				> 50		<= 50
15	Fabricació de caldereria (cisternes, recipients, radiadors i calderes d'aigua calenta)						
16	Fabricació de generadors de vapor						
17	Forja, estampació, embotició de metalls, sinterització						
18	Tractament tèrmic de metall						
19	Decapatge de peces metàl·liques mitjançant processos tèrmics						
20	Afinament de metalls						
21	Instal·lacions per al tractament de superfície de metalls i materials plàstics per procediment electrolític o químic, quan el volum de les cubetes o de les línies completes destinades al tractament utilitzat sigui (m ³)	>30			<= 30		
22	Taller de serralleria						
23	Soldadura en tallers de caldereria, drassanes i similars						
24	Instal·lacions per a la producció de pols metàl·lica per picament o mòlta						
25	Fabricació d'armes i municions						

3	PRODUCCIÓ I TRANSFORMACIÓ DE METALLS	I			II.1	II.2	III	
		I1	I2		I3	II		III
			a	b				
26	Fabricació d'electrodomèstics							
27	Fabricació de materials, maquinària i equips elèctrics, electrònics i òptics (si la superfície és superior a 500 m ²)							
28	Instal·lacions de fabricació d'acumuladors elèctrics, piles i bateries							

3	PRODUCCIÓ I TRANSFORMACIÓ DE METALLS	I			II.1	II.2	III	
		I1	I2		I3	II		III
			a	b				
30	Fabricació d'automòbils, motocicletes, autocars i similars i de motors per a vehicles, amb una superfície total (m ²) (si la superfície és superior a 500 m ²)		> 30 10 ³			<=30000		
31	Fabricació de material ferroviari mòbil, amb una superfície total (m ²)		> 30 10 ³			<=30000		
32	Fabricació d'articles de joieria, orfebreria, argenteria, bijuteria i similars, amb una superfície de (m ²)				> 200		<= 200	
33	Instal·lacions per a la construcció i reparació d'aeronaus amb una superfície total (m ²)		> 30 10 ³			<=30000		
34	Instal·lacions o bancs de prova de motors, turbines o reactors que estiguin situades fora de polígons industrials o a menys de 500 m d'una zona residencial							

4	INDÚSTRIES MINERALS I DE LA CONSTRUCCIÓ		I			II.1	II.2	III	
			I1	I2		I3	II		III
				a	b				
1	a	Instal·lacions de fabricació de ciment i/o clínquer en forns rotatoris, incloses les instal·lacions dedicades a moldre clínquer, quan la suma de les capacitats amb una capacitat de producció de ciment o clínquer sigui de (t/d)	> 200	< 200	< 500	<= 200			
		> 500			<= 200				
1	b	Fabricació de ciment i/o clínquer en forns d'un altre tipus, quan la suma de les capacitats dels forns amb una capacitat de producció sigui de (t/d)	> 50			<= 50			
		> 50			<= 50				
1	c	Fabricació de ciment sense forns a partir de clínquer amb una capacitat de producció (t/d)	> 200			<= 200			
1	d	Fabricació de calç o guix en forns, quan la suma de les capacitats dels forns amb una capacitat de producció de calç (t/d) sigui (t/d)	> 50			<= 50			
					<= 50				
				> 50					
2	Fabricació de formigó i/o elements de formigó, guix i ciment								
3	Fabricació de productes de fibrociment, llevat dels que continguin amiant								
4	Instal·lacions per a l'obtenció d'amiant i per a la fabricació de productes a base d'amiant								
5	Instal·lacions de fabricació de	vidre				<= 20, > 1		<= 1	
		fibra de vidre	amb capacitat de fusió (t/d)	> 20			<= 20		

4	INDÚSTRIES MINERALS I DE LA CONSTRUCCIÓ		I			II.1	II.2	III
			I1	I2		II		III
				a	b			
6	Instal·lacions per a la fosa de materials minerals, inclosa la fabricació de fibres minerals, amb una capacitat de fosa (t/d)		> 20			<= 20, > 1		<= 1
			>20			<= 20, > 1		<= 1
7	Instal·lacions per a la fabricació de productes ceràmics mitjançant enforada, en particular de teules, teules maons refractaris, rajoles, gres ceràmic o porcellanes,	amb una capacitat de producció (t/d)	> 75 o bé			<= 75, > 10	<= 10, > 1	<= 1
			>75 o bé			<= 75		
		amb una capacitat d'enforar (ce) (m ³) i de densitat de càrrega per forn (cf) (kg/m ³)	ce > 4 i cf > 300					
			ce > 4 i cf > 300					
8	Aglomerats de minerals							
9	Torrada, Instal·lacions per a la calcinació, aglomeració i la sinterització de minerals metàl·lics, amb una capacitat de mineral processat (t/any)			> 5 10 ³		<= 5000		
10	Fabricació de perlita expandida							
11	Calcinació de la dolomita							
12	Plantes d'aglomerats asfàltics amb una capacitat de producció (t/h)		> 250			<= 250		
				> 250		<= 250		
13	Plantes de preparació i ensacada de ciments especials i/o morters							
14	Instal·lacions per a l'emmagatzematge de productes pulverulents o granulats, amb una capacitat (t)					> 1.000		<= 1.000
						> 1.000		<= 1.000

4	INDÚSTRIES MINERALS I DE LA CONSTRUCCIÓ	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
18	Instal·lacions per al sorrejat amb sorra, grava menuda o d'altres abrasius						
19	Tractaments superficials del vidre per mètodes químics						
20	Tractaments superficials del vidre per mètodes físics						
21	Activitats de classificació i tractament d'àrids quan l'activitat es desenvolupa fora d'un recinte miner						

5	INDÚSTRIA QUÍMICA La fabricació, als efectes de les categories d'activitats d'aquesta llei, designa la fabricació a escala industrial, mitjançant la transformació química, dels productes o dels grups de productes esmentats a continuació.:	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
1	Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes químics orgànics de base, en particular:						
a	Hidrocarburs simples (lineals o cíclics, saturats o insaturats, alifàtics o aromàtics)						
b	Hidrocarburs oxigenats, com ara anhídrids , alcohols, aldehids, cetones, àcids orgànics, èsters, acetats, èters, peròxids, resines epoxídica epoxídica						
c	Hidrocarburs sulfurats						
d	Hidrocarburs nitrogenats, en particular, amines, amides, compostos nitrosos, nítrics o nitrats, nitrils , nitrils, cianats i isocianats						
e	Hidrocarburs fosforats						
f	Hidrocarburs halogenats						
g	Compostos organometàl·lics						
h	Matèries plàstiques de base (polímers, fibres sintètiques, fibres a base de cel·lulosa)						
i	Cautxús sintètics						
j	Colorants i pigments						

5	INDÚSTRIA QUÍMICA	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
2	Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes químics inorgànics de base, com ara:						
	a Gasos, en particular l'amoniac, el clor o el clorur d'hidrogen, el fluor o el fluorur d'hidrogen o altres derivats del fluor , els òxids de carboni, els compostos de sofre, els òxids de nitrogen, l'hidrogen, el diòxid de sofre, el diclorur de carbonil						
	b Àcids, en particular: l'àcid cròmic, l'àcid fluorhídric, l'àcid fosfòric, l'àcid nítric, l'àcid clorhídric, l'àcid sulfúric, l'àcid sulfúric fumant, els àcids sulfuroses sulfurats, l'àcid cianhídric						
	c Bases, en particular l'hidròxid d'amoni, l'hidròxid potàssic, l'hidròxid sòdic						
	d Sals com el clorur d'amoni, el clorat potàssic, el carbonat potàssic (potassa), el carbonat sòdic, els perborats, el nitrat d'argent; les sals de cianur, l'arsènic i les seves sals						
	e No-metalls, òxids metàl·lics o altres compostos inorgànics com el carbur de calci, el silici, el carbur de silici, el fòsfor, els pigments inorgànics						
3	Instal·lacions químiques per a la fabricació de fertilitzants a base de fòsfor, de nitrogen o de potassi (fertilitzants simples o compostos)						
4	Instal·lacions químiques per a la fabricació de productes de base fitosanitaris i de biocides						
5	Instal·lacions químiques que utilitzen un procés químic o biològic per a la fabricació de medicaments de base						
6	Preparació d'especialitats farmacèutiques o veterinàries (si la superfície és superior a 500 m ²)						
7	Instal·lacions químiques per a la fabricació d'explosius						



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

5	INDÚSTRIA QUÍMICA	I			II.1	II.2	III	
		I1	I2		I3	II		III
			a	b				
8	Producció de mesclres bituminoses a base d'asfalt, betum, quitrans i brees							

5	INDÚSTRIA QUÍMICA	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
9	Producció de guarniments de fricció que utilitzen resines fenoplàstiques o aminoplàstiques, llevat dels que continguin amiant						
10	Producció de coles i gelatines						
11	Fabricació de pintures, tintes, laques, vernissos i revestiments similars						
12	a Fabricació de sabons, detergents i altres productes de neteja i abrillantament						
	b Fabricació de perfums i productes de bellesa i higiene						
13	Fabricació de material fotogràfic verge i preparats químics per a la fotografia						
14	Oxidació d'olis vegetals						
15	Sulfitació i sulfatació d'olis (si la superfície és superior a 500 m ²)						
16	Extracció química sense refinar d'olis vegetals						
17	a Fabricació de productes de matèries plàstiques termoestables						
	b Fabricació de productes de matèries plàstiques termoplàstiques						
19	Emmotllament per a la fusió d'objectes parafínics (si la superfície és superior a 500 m ²)						
20	Fabricació o preparació d'altres productes químics que no estiguin						



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

5	INDÚSTRIA QUÍMICA	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		I3	II	III
			a	b			
	incloses a l'annex I						

6	INDÚSTRIA TÈXTIL, DE LA PELL i CUIRS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	III
			a	b			
1	Instal·lacions per al tractament previ (operacions de rentatge, blanqueig, merceritzatge, formació de xantogenats) o per al tint de fibres o productes tèxtils quan la capacitat de tractament sigui de (t/d)	> 10	> 10		<= 10 > 4	<= 4	
		> 10			<= 10		
2	Instal·lacions per a l'adob (operacions prèvies, ribera, adob, postadob), amb una capacitat de tractament del producte acabat (t/d)	> 12	> 12		<= 12		
		> 12			<= 12		
3	Fabricació de feltres, buates i làmines tèxtils no teixides						
4	Filatura de fibres (si la superfície és superior a 500 m ²)						
5	Fabricació de teixits (si la superfície és superior a 500 m ²)						
6	Acabats de la pell (si la superfície és superior a 500 m ²)						
7	Obtenció de fibres vegetals per procediments físics						
8	Amaratge del lli, del cànem i d'altres fibres tèxtils						
9	Filatura del capoll del cuc de seda						
10	Tallers de confecció, calçat, marroquineria i similars						



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

7	INDÚSTRIA ALIMENTÀRIA I DEL TABAC	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			I3
9	Instal·lacions industrials per elaborar greixos i olis vegetals i animals, instal·lacions industrials per a l'elaboració de cervesa i malta, instal·lacions industrials per a la fabricació de fècules, instal·lacions industrials per elaborar confitures i almívars, instal·lacions industrials per fabricar farina de peix i oli de peix, sempre que a la instal·lació es produeixi de forma simultània les circumstàncies següents: a) que estigui fora de polígons industrials; b) que es trobi situada a menys de 500 m d'una zona residencial; c) que ocupi una superfície de com a mínim 1 ha. Les activitat incloses en aquest epígraf s'han de sotmetre prèviament a la sol·licitud de la llicència a la decisió de l'òrgan ambiental competent del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la necessitat de sotmetre's o no a l'avaluació d'impacte ambiental.						

8	INDÚSTRIA DE LA FUSTA, DEL SURO I DELS MOBLES	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			III
1	Combustió de la pols de suro						
2	Impregnació o tractament de la fusta amb oli de creosota o quitrà						
3	Fabricació de mobles (t/d) (si la superfície és superior a 500 m ²)				> 5	<= 5	
4	Fabricació de fulloles, taulons contraplacats i d'enllistonats amb partícules aglomerades o amb fibres, i fabricació d'altres taulons i plafons, amb una producció de (t/d) (si la superfície és superior a 500 m ²)				> 5	<= 5	
5	Tractament del suro i producció d'aglomerats de suro i linòleums						
6	Instal·lacions de transformació del suro en panes de suro. Bullidors de suro						
7	Serradura i especejament de la fusta i del suro (si la superfície és superior a 500 m ²)						
8	Tractament de suro en brut i fabricació de productes en suro						
9	Fusteries, ebenisteries i similars de qualsevol superfície si disposen d'instal·lacions de pintura, envernissament o lacatge (si la superfície és superior a 500 m ²)						

9	INDÚSTRIA DEL PAPER	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
1	Instal·lacions industrials per a la fabricació de pasta de paper a partir de fusta o altres matèries fibroses	[Red]					
2	Instal·lacions industrials per a la fabricació de paper i cartró, amb una capacitat de producció (t/d)	[Red] > 20			[Red] ≤ 20 [Red] > 5		[Red] ≤ 5
		[Green] > 20			[Cyan] ≤ 20, > 5		[Green] ≤ 5
3	Instal·lacions industrials per a la fabricació de cel·lofana	[Red]					
4	Instal·lacions de producció i tractament de la cel·lulosa, amb una capacitat de producció (t/d)	[Red] > 20			[Red] ≤ 20		
		[Green] > 20			[Cyan] ≤ 20		
5	Instal·lacions industrials per a la manipulació de paper i cartró amb una capacitat de producció (t/d)				[Grey] > 20		[Grey] ≤ 20
					[Green] > 20		[Green] ≤ 20

10	GESTIÓ DE RESIDUS		I			II.1	II.2	III	
			I1	I2		I3	II		III
				a	b				
1	Instal·lacions per a la gestió valorització de residus perillosos, com es defineixen a la Llista europea de residus, amb excepció de les instal·lacions d'emmagatzematge temporal de residus perillosos fins a una capacitat de 30 t, i amb excepció de les instal·lacions de valorització en origen de residus perillosos fins a una capacitat de 10 t/d, inclosa la gestió d'olis usats, o per a l'eliminació d'aquests residus en llocs que no siguin dipòsits controlats, amb una capacitat		>10 t/d	<= 10 t/d					
2	Instal·lacions d'emmagatzematge Centres per a la recollida i la transferència de residus perillosos, amb una capacitat (t) * Les deixalleries no requereixen informe de l'administració de residus			> 30		<= 30	<= 30		
3	Instal·lacions de valorització en origen de residus perillosos fins a una capacitat de 10 t/d (si la superfície és superior a 500 m ²)								
4	Instal·lacions per a la incineració dels residus municipals (4) , amb una capacitat de (t/h)		> 3			<= 3	<= 3		
5	Instal·lacions per a la disposició del rebuig dels residus no perillosos (t/d) (2)		(4) operacions D8, D9, D10 i D11		> 50	<= 50			
	Instal·lacions per a l'eliminació de residus no perillosos en llocs que no siguin dels dipòsits controlats amb una capacitat (t/d)		(4) resta d'operacions		> 50	<= 50			
6	Dipòsits controlats de residus								
a	Dipòsits controlats de residus no perillosos, amb exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts		que rebin (t/d)		> 10	<= 10			
					> 10 o	<= 10 i			
			amb capacitat (t)		> 25.000	<= 25.000			
					> 25.000	<= 25.000			



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

	b	Dipòsits controlats de residus inerts, tal com es defineixen al Reial decret 1481/2001, d'eliminació de residus en dipòsit controlat						
		Monodipòsits de residus de la construcció						

10	GESTIÓ DE RESIDUS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
7	Instal·lacions per a la valorització (3) de residus no perillosos, amb una capacitat (t/a) * les plantes de valorització de residus de la construcció no requereixen informe de l'administració de residus		> 10 ⁵		<=10 ⁵		
8	Instal·lacions per a l'emmagatzematge de residus no perillosos, tal com es defineixen a la Llista europea de residus (t)				> 20	<= 20	
9	Instal·lacions de tractament de dejeccions ramaderes líquides (purins) d'una capacitat (t/a)		> 10 ⁵		<=10 ⁵ només si la capacitat és igual o superior a 2000 Tn		
10	Instal·lacions de tractament mecànic biològic de residus municipals no recollits selectivament		> 10 ⁵		<=10 ⁵ només si la capacitat és igual o superior a 2000 Tn		
11	Instal·lacions de tractament biològic de residus d'alta fermentabilitat		> 10 ⁵		<=10 ⁵ només si la capacitat és igual o superior a 2000 Tn		

També se sotmeten a un informe de l'administració de residus de Catalunya les instal·lacions per a la gestió dels residus municipals, que no consisteixen en deixalleries, per a garantir-ne l'adequació al Programa de gestió de residus municipals de Catalunya i al Pla territorial sectorial d'infraestructures de gestió de residus municipals de Catalunya



- (1) Tal com es defineixen a la Llei 6/1993, reguladora dels residus.
- (2) Tal com es defineixen a l'annex I de la Llei 6/1993, reguladora dels residus.
- (3) Tal com es defineixen a l'annex II de la Llei 6/1993, reguladora dels residus.
- (4) Operacions de disposició del rebuig dels residus (annex I de la Llei 6/1993, reguladora dels residus):
 - D1: Dipòsit en sòl o en el seu interior (per exemple: descàrrega, etc.).
 - D2: Tractament en medi terrestre (per exemple: biodegradació de residus líquids...).
 - D3: Injecció en profunditat (per exemple: injecció de residus bombables en pous...).
 - D4: Llacunatge (per exemple: abocament de residus líquids o llots en pous, estanys o llacs, etc.).
 - D5: Descàrrega en llocs d'abocament especialment preparats.
 - D6: Abocament de residus sòlids en el medi aquàtic, excepte en el mar.
 - D7: Abocament al mar, inclòs el soterrament en el subsòl marí.
 - D8: Tractament biològic no especificat en cap altre punt de l'annex I de la Llei 6/1993, que doni com a resultat compostos o barreges que s'eliminen mitjançant un dels procediments enumerats a aquest annex.
 - D9: Tractament fisicoquímic no especificat en cap altre punt de l'annex I de la Llei 6/1993, que doni com a resultat compostos o barreges que s'eliminen mitjançant un dels procediments enumerats en aquest annex (per exemple: evaporació, assecatge, calcinació, etc.).
 - D10: Incineració en terra.
 - D11: Incineració en el mar.
 - D12: Emmagatzematge permanent (per exemple: col·locació de contenidors en una mina, etc.).
 - D13: Agrupació prèvia a una de les operacions d'aquest annex.
 - D14: Recondicionament previ a una de les operacions d'aquest annex.
 - D15: Emmagatzematge previ a una de les operacions d'aquest annex, amb exclusió de l'emmagatzematge temporal previ a la recollida en el lloc de producció.

11	ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	III
			a	b			
1	Instal·lacions ramaderes destinades a la cria intensiva						
a	Aus de corral Emplaçaments Per a aviram, entenent que es tracta de gallines ponedores o del nombre equivalent per a d'altres espècies d'aus amb un nombre de places de equivalent per a altres espècies d'aus, amb una capacitat de	> 40.000			<= 40.000 > 2.000		<= 2.000 > 30
		> 40.000					<= 40.000
b.i	Porcs d'engreix (> 30 kg) amb un nombre de places de	> 2.000			<= 2.000, > 200		<= 200 > 10
		> 2.000					<= 2000 > 10
b.ii	Porcs d'engreix (> 20 Kg) amb un nombre de places						
		>2.500			<= 2.500, > 2000		<= 2000 > 10
c.i	Truges reproductores amb un nombre de places de	> 750			<= 750 > 50		<= 50 > 5
		>750					<= 750 > 5
c.ii	Truges reproductores en cicle tancat amb un nombre de places de						
		>530					<= 530 > 5
c.iii	En el cas d'explotacions mixtes, en què coexisteixin animals dels apartats 11.1.b i 11.1.c, el nombre d'animals per incloure l'establiment en aquest annex es determinarà d'acord amb les equivalències en Unitat de Bestiar Gros (UBG) dels diferents tipus de bestiar porcí, recollides a la legislació vigent sobre ordenació de les explotacions porcines						
		?					
d	Vacum d'engreix (vedells) amb un nombre de places de	> 750			<= 750 > 50		<= 50 > 5

11	ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES	I			II.1	II.2	III	
		I1	I2		I3	II		III
			a	b				
					>600		<= 600 > 5	
e	Vacum de llet amb un nombre de places de	> 500			<= 500 > 50		<= 50 > 5	
					>300		<= 300 > 5	
f	Oví i cabrum amb un nombre de places de				> 500		<= 500, > 10	
					>2000		<= 2000, > 10	
g	Equí amb un nombre de places de				> 50		<= 50, > 5	
					> 500		<= 500 > 5	
h	Places de qualsevol altra espècie animal no especificades en qualsevol dels annexos d'aquesta Llei (URP, definides a partir de les equivalències de procediment entre instal·lacions que estableix la Directiva 96/61/CE i prenent com a base de referència el vacum de llet (1 URP = 1 plaça de vacum de llet))				> 50		<= 50 > 5	
							=> 5	
i	Places per a més d'una de les espècies animals especificades en qualsevol dels annexos d'aquesta Llei, i/o places de la mateixa espècie d'aptituds diferents, la suma de les quals sigui superior a 500 unitats ramaderes procedimentals (URP), i no estigui inclosa a l'apartat 11.1.ciii de l'annex I.1, definides a partir de les equivalències de procediment entre instal·lacions que estableix la Directiva 2008/1/CE i prenent com a base de referència el vacum de llet (1 URP = 1 plaça de vacum de llet)							

11	ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
j	Places de bestiar porcí i/o boví, de diferents aptituds, tinguin o no places per a altres espècies animals, excepte si disposen de places d'aus de corral d'aviram, la suma de les quals sigui (URP, definides a partir de les equivalències de procediment entre instal·lacions que estableix la Directiva 2008/1/CE i prenent com a base de referència el vacum de llet (1 URP = 1 plaça de vacum de llet))				<= 500, > 33		<= 33, > 3
							<= 500, > 3
k	Places d'aus de corral i d'altres espècies animals, incloses porcina i/o bovina, la suma de les quals sigui (URP, definides a partir de les equivalències de procediment entre instal·lacions que estableix la Directiva 2008/1/CE i prenent com a base de referència el vacum de llet (1 URP = 1 plaça de vacum de llet))				<= 500, > 25		<= 25, > 1
							<= 500, > 1
l	Instal·lacions ramaderes destinades a la cria semiintensiva, entenent com a tal el sistema en què l'alimentació es basa fonamentalment en la pastura, però els animals estan estabulats durant un cert període de l'any, normalment l'hivern, o bé durant la nit. La capacitat d'aquestes explotacions, per a classificar-les a cadascun dels annexos es calcula proporcionalment als períodes en què els animals romanen a les instal·lacions i d'una manera genèrica equival al 33% de la capacitat de les instal·lacions de cria intensiva						
					?		?
m	Places de conill						
					>20000		<=20000 >1000
n	Places de pollastres d'engreix						

11	ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
		>85000			>55000 <=85000	<=55000 i >1URP	
2	Instal·lacions d'aqüicultura:						
a	Intensiva amb una capacitat de producció de (t/d)				> 5	<= 5 > 1	<= 1
					< 500 t/a	<=500 t/a	
b	Extensiva amb una capacitat de producció de (t/d)				> 1	<= 1	

Les activitats que consten en aquests apartats 11.1 i 11.2 de l'annex II estan sotmeses a declaració d'impacte ambiental

11	ACTIVITATS AGROINDUSTRIALS I RAMADERES	I	II.1	II.2	III
3	Instal·lacions per a l'eliminació o l'aprofitament de canals o restes d'animals, amb una capacitat de tractament de (t/d)	> 10		<= 10, > 1	<= 1
		> 10			<= 10
4	Deshidratació artificial de farratges d'una producció de (t/d)			> 200	<= 200
5	Assecatge del pòsit del vi				
6	Assecatge del llúpul amb sofre				
7	Assecatge de gra i altres matèries vegetals per procediments artificials amb una superfície (m²) (si la superfície és superior a 500 m ²)				
8	Desmuntatge del cotó amb una superfície (m²) (si la superfície és superior a 500 m ²)				
9	Emmagatzematge col·lectiu de dejeccions				

12	ALTRES ACTIVITATS		I			II.1	II.2	III
			I1	I2		I3	II	III
				a	b			
1	<p>Activitats i instal·lacions afectades per la normativa sobre prevenció de la legislació d'accidents greus majors (incloses les instal·lacions per a l'emmagatzematge de productes petrolífers, amb una capacitat superior a 100.000 Tn i les instal·lacions per a l'emmagatzematge de productes petroquímics o químics amb una capacitat superior a 200.000 Tn)</p>							
2	<p>Instal·lacions per al tractament de superfície de materials, d'objectes o de productes amb la utilització de dissolvents orgànics, en particular per aprestar-los, estampar-los, revestir-los i desgreixar-los, impermeabilitzar-los, encolar-los, lacar-los, pigmentar-los, netejar-los o impregnar-los, amb una capacitat de consum de dissolvent</p> <p>(Les activitats de l'annex I sempre. Les de l'annex II.1 i III si la superfície és superior a 500 m²)</p>	kg/h	> 150			<= 150	<= 150	
			> 150 o			<= 150 i	<= 150 i	
		t/a	> 200			<= 200 > 20	<= 20	
			> 200			<= 200 i superfície >500m ²	<= 200 i superfície <= 500m ²	
3	<p>Aplicació de vernissos no grassos, pintures, laques i tints d'impressió sobre qualsevol suport i la cuita i l'assecatge corresponents, quan la quantitat emmagatzemada d'aquestes substàncies en els tallers és de (kg)</p> <p>(Les activitats de l'annex II.1 sempre. Les de l'annex III si la superfície és superior a 500 m²)</p>				> 1.000	<= 1.000		
					> 1.000 i/o superfície >500m ²	<= 1.000 i superfície <=500m ²		
4	<p>Instal·lacions d'assecat amb llit fluid, forn rotatori i d'altres, quan la potència de la instal·lació sigui de (tèrmies/h)</p>				> 1.000	<= 1.000		
					> 1.000	<= 1.000		
5	Argentament de miralls							



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

12	ALTRES ACTIVITATS	I			II.1	II.2	III	
		I1	I2		I3	II		III
			a	b				
6	Instal·lacions de rentatge amb dissolvents clorats que n'utilitzen (t/a)				> 1		≤ 1	
					> 1		≤ 1	

12	ALTRES ACTIVITATS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
7	Instal·lacions de rentatge interior de cisternes de vehicles de transport						
8	Instal·lacions per a la fabricació de carboni sinteritzat o electrografit per combustió o grafitització						
9	Fabricació de gel						
10	Dipòsit i emmagatzematge de productes peril·losos (productes químics, productes petrolífers, gasos combustibles i d'altres productes peril·losos), amb una capacitat de (m ³) (¹) a excepció de les instal·lacions expressament excloses de tramitació en la reglamentació de seguretat industrial aplicable				> 50	<= 50 ⁽¹⁾	
					> 50 ⁽¹⁾	<= 50	
11	Dipòsit i emmagatzematge de mercaderies, amb una capacitat (m ³) superfície (m ²)				> 1.000		
					> 2.000		
12	Emmagatzematge o manipulació de minerals, combustibles sòlids i altres materials pulverulents						
13	Operacions de mòlta i envasament de productes pulverulents (si la superfície és superior a 500 m ²)						
14	Envasament en forma d'aerosols de productes fitosanitaris i biocides que utilitzin com a propel·lent gasos líquats del petroli (si la superfície és superior a 500 m ²)						
15	Envasament en forma d'aerosols, no compresos en l'anterior epígraf , no inclosos en l'apartat 12.154 (fitosanitaris)						
16	Construcció i reparació naval en drassanes amb una superfície total						

12	ALTRES ACTIVITATS		I			II.1	II.2	III	
			I1	I2		I3	II		III
				a	b				
		(m ²)		> 20 10 ³		≤20000			
17	Reparació naval en escars								
18	a	Tallers de reparació mecànica, excloent els de reparació de vehicles automòbils que disposin d'instal·lacions de pintura i tractaments de superfícies							
	b	els de reparació de vehicles automòbils llevat dels que disposen d'instal·lacions de pintura i tractaments de superfícies							
19	a	Manteniment i reparació de vehicles de motor i material de transport que fan operacions de pintura							
	b	que fan operacions de pintura llevat dels que fan operacions de pintura i tractament de superfície, amb una superfície (m²) que no fan operacions de pintura i tractament de superfície, amb una superfície (m ²)					> 500	≤ 500	
20	Venda al detall de carburants per a motors de combustió interna								
21	Indústries i magatzems, amb una càrrega de foc (MJ) (si la superfície és superior a 500 m²)						> 250.000	≤ 250.000	
22	Indústria de manufactura de cautxú i similars (si la superfície és superior a 500 m ²)								
23	Laboratoris d'anàlisi i de recerca (excloent-ne despatxos, magatzems i altres àrees auxiliars) amb una superfície de (m ²)					> 75		≤ 75	

12	ALTRES ACTIVITATS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
					> 75	<= 75	
24	Laboratoris industrials de fotografia						
25	Hospitals, clíniques i altres establiments sanitaris en general amb un nombre de llits determinat per a l'hospitalització o ingrés de pacients				> 100	<= 100	
					> 100	<= 100	
26	Centres d'assistència primària i hospitals de dia, amb una superfície (m ²)				> 750	<= 750	
					> 750	<= 750	
27	Centres geriàtrics amb un nombre de places determinat				> 50	<= 50	
28	Centres de diagnosi per la imatge						
29	Serveis funeraris amb incineració						
30	Cementiris						
31	Serveis funeraris sense incineració Forns crematoris en hospitals o cementiris						
32	Centres veterinaris						
33	Centres i establiments que allotgen alberguen, comercialitzen, tracten i reproduïxen animals que no estan compresos en els anteriors annexos i que ultrapassen l'equivalent a 500 kg de pes viu						
34	Centres de cria i subministrament i centres usuaris d'animals d'experimentació						
a	Activitats recreatives* excepte les de restauració (si la superfície és						



Col·legi d'enginyers tècnics industrials de Barcelona

12	ALTRES ACTIVITATS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		I3	II	III
			a	b			
	superior a 500 m ²)						
	b Activitats recreatives* de restauració (si la superfície és superior a 500 m²)						
35	Camps de golf						

12	ALTRES ACTIVITATS	I			II.1	II.2	III
		I1	I2		II	III	
			a	b			
36	Hoteleria i similars, Establiments hotelers en tots els seus grups, modalitats, categories i especialitats amb un nombre d'habitacions (si la superfície és superior a 500 m ²)				> 50	<= 50	
					>400	<= 400	
37	Càmpings amb un nombre d'unitats d'acampada.						
			> 1500		<=1500		
38	Cases de colònies, granges escola, aules de natura i albergs de joventut amb una capacitat d'allotjament en un nombre de places determinat				> 100	<= 100	
39	Bugaderia industrial						
40	Bugaderia no industrial						
41	Instal·lacions per a la neteja en sec en establiment comercial, amb una superfície (m ²) (si la superfície és superior a 500 m ²)				>500	<=500	
42	Fabricació de circuits integrats i circuits impresos (si la superfície és superior a 500 m ²)						
43	Fabricació de fibra òptica						

12	ALTRES ACTIVITATS		I			II.1	II.2	III
			I1	I2		I3	II	III
				a	b			
44	a	Instal·lacions de radiocomunicació emplaçades en demarcació urbana o en espais inclosos en el Pla d'espais d'interès natural o que, d'acord amb el planejament urbanístic municipal, són qualificats d'especial protecció						
	b	Instal·lacions de radiocomunicació emplaçades en demarcació no urbana. Instal·lacions de radiocomunicació incloses en l'epígraf 12 de l'annex II-2 quan així ho acordi l'Ajuntament en el terme municipal del qual s'emplacin, sempre que en aquelles instal·lacions la PIRE (potència isotròpica radiada equivalent) sigui inferior a 100 W						
45		Campaments juvenils						
46		Activitats de garatge i aparcament de vehicles amb una superfície superior a 100 (m ²)					> 2.500	<= 2.500 > 100
47		Instal·lacions i activitats per a la neteja de vehicles						
48		Centres docents amb un nombre de places determinat					> 100	<= 100
49		Establiments comercials amb una superfície total (m ²)					> 2.500	> 400
50		Establiments comercials de superfície total (m²)						<= 2.500 > 400
51		Qualsevol altra activitat o instal·lació amb incidència ambiental i que						

