



Generalitat de Catalunya  
**Departament de Territori  
i Sostenibilitat**

## **JORNADA INSPECCIÓ AMBIENTAL INTEGRADA**



**El nou Pla d'inspecció  
ambiental integrada de  
Catalunya 2017-2019.  
Programa d'Inspecció  
2017.**

**Barcelona, 4 d'abril de 2017**

**Pere Poblet i Tous**

**Subdirector general d' Intervenció i Qualificació Ambiental**  
Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic  
Departament de Territori i Sostenibilitat

La protecció, la conservació i la millora del medi ambient han esdevingut uns dels objectius cabdals de les polítiques dels poders públics, per tal de garantir la qualitat de vida i el desenvolupament sostenible

## Principis rectors de les polítiques públiques (Art. 46)

- Es poders públics han de vetllar per la **protecció del medi ambient** mitjançant polítiques públiques basades en el desenvolupament sostenible i la solidaritat intergeneracional.
- Les polítiques ambientals s'han de dirigir especialment a reduir les diferents formes de contaminació, fixar estàndards i nivells mínims de protecció, articular mesures correctives de l'impacte ambiental, utilitzar racionalment els recursos naturals, **prevenir i controlar** l'erosió i **les activitats** que alteren el règim atmosfèric i climàtic, i respectar els principis de preservació del medi.

## Competències (Art. 144.1)

- Competència per a dictar normes addicionals de protecció en matèria de medi ambient.
- Inclou, entre d'altres, la prevenció, la restauració i la reparació de danys al medi ambient, la regulació de l'ambient atmosfèric i de les diverses formes de contaminació i l'**establiment d'altres instruments de control de la contaminació**

# DEPARTAMENT TES

Eixos de treball (abril 2016)



Territori i Sostenibilitat:  
Servei públic  
Què volem fer?

abril | 2016

Treballar en les unitat de la Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat en matèria d'inspecció d'activitats: millor coordinació i actuació conjunta

- 1. MODERNITAT**  
Modernitzar els instruments i establir nous marcs jurídics i normatius
- 2. GOVERNANÇA**  
Cap a un nou model de país
- 3. TRANSICIÓ NACIONAL**  
Més enllà del greuge, assumim responsabilitats
- 4. INVERSIONS**  
Invertir buscant el retorn socials, econòmic i mediambiental
- 5. AL SERVEI DE LES PERSONES**  
Més enllà de les polítiques socials, les persones al centre de les polítiques
- 6. COMPETITIVITAT**  
Afavorir la igualtat d'oportunitats, fomentar la cohesió territorial.
- 7. NOVA ECONOMIA**  
Contribuir a un nou model econòmic.
- 8. REACTIVACIÓ ECONÒMICA**  
Estratègies territorials per la reactivació econòmica i social

# FUNCIONS EN MATÈRIA D'INSPECCIÓ I CONTROL

Decret 277/2016, de 2 d'agost



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic

## SUBDIRECCIÓ GENERAL D'INTERVENCIÓ I QUALIFICACIÓ AMBIENTAL

- **Dirigir el sistema d'inspecció integral de les activitats, supervisant els plans i programes d'inspecció de les activitats amb incidència ambiental.**
- Assessorar els ens locals i agents socials per a la implantació i el seguiment de la intervenció integral d'activitats amb incidència ambiental, d'acord amb la legislació vigent

## SERVEI D'INFORMACIÓ, INSPECCIÓ I CONTROL AMBIENTAL D'ACTIVITATS

- **Planificar i fer el seguiment de les actuacions d'inspecció, control ambiental i verificació de les emissions, de les activitats atribuïdes a la Direcció General.**
- **Inspeccionar les activitats atribuïdes a la Direcció General en aplicació de les disposicions normatives de prevenció i control ambiental i de restauració d'espais afectats per activitats extractives.**
- Gestionar els expedients de control ambiental d'activitats atribuïdes a la Direcció General, tramitats d'acord amb la normativa de prevenció i control ambiental d'activitats.
- **Proposar directrius, guies i criteris de metodologia i de coordinació de les actuacions de seguiment, control i verificació de les activitats en matèria d'intervenció integrada ambiental, de restauració de les extractives, i coordinar-ne l'aplicació per part de les oficines de gestió ambiental unificada i l'oficina de medi ambient dels Serveis Territorials del Departament.**
- Difondre pel que fa als ens locals, les empreses i els agents socials en general, l'aplicació dels procediments previstos en matèria de prevenció i control ambiental de les activitats i de restauració de les extractives

## OGAU/OMA

- **Avaluar els resultats dels actes d'inspecció i control i instruir, si escau, els expedients corresponents**
- Assessorar tècnicament els ens locals, les empreses i la ciutadania en matèria de prevenció i control de les activitats
- **Inspeccionar les activitats que els siguin atribuïdes en aplicació de les disposicions normatives de prevenció i control ambiental i fer el seguiment de la seva restauració en el cas de les extractives**

# PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL D'ACTIVITATS

Abans DEI

Activitats amb major incidència ambiental

Directiva  
96/61 (IPPC)



Llei 3/1998  
(IIAA)



Llei 20/2009  
(PCAA)

Totes les activitats amb incidència ambiental

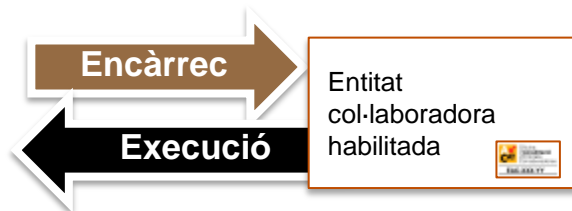


La conformitat del compliment de les condicions fixades en el “**permís ambiental**” i l’adequació permanent als requeriments ambientals aplicables es duu a terme mitjançant la implementació d’un **sistema de seguiment i vigilància ambiental** de les activitats: **CONTROLS INTEGRATS**

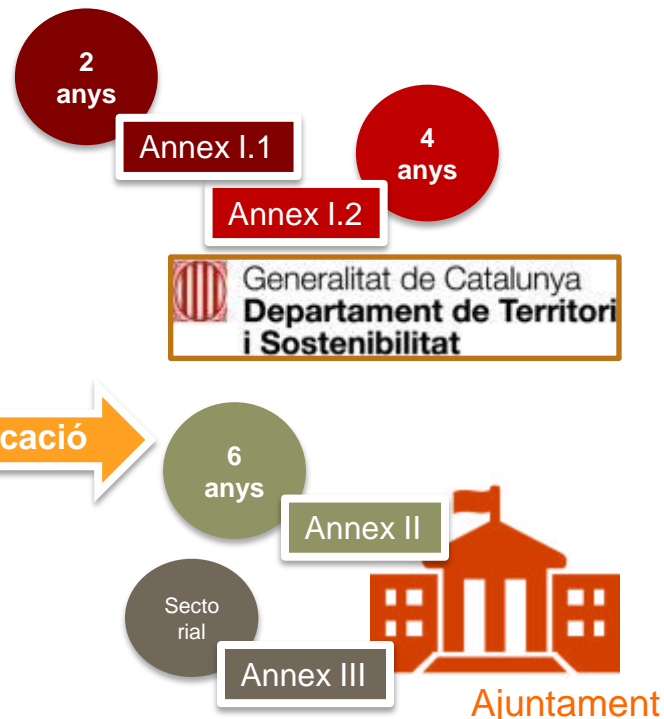
# SEGUIMENT AMBIENTAL

Llei 20/2009: Règim de control ambiental  
(Abans DEI)

## CONTROL INTEGRAT



- **Inicial** (previ inici activitat)
- **Periòdic** (segons annex)



Procés o conjunt de les actuacions dutes a terme per una EC, **en nom del titular d'un establiment**, en els terminis prefixats, que consisteix en verificar que una activitat, o part d'aquesta, s'adequa a les determinacions ambientals fixades específicament en el permís ambiental i en la normativa aplicable en matèria de prevenció i control de la contaminació

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Marc normatiu

Annex I



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

Actualment, la normativa que habilita les inspeccions i els controls ambientals, tant integrats com sectorials, s'articula en tres nivells:

## Unió Europea

**Directiva 2010/75/UE**  
sobre les emissions  
industrials

**Directives sectorials**  
d'aigua, atmosfera,  
residus...

## Espanya

**Reial decret legislatiu  
1/2016** text refós de la  
Llei de Prevenció i  
Control Integrat de la  
Contaminació

**Reial Decret 815/2013.**  
Reglament d'Emissions  
Industrials

**Lleis sectorials**  
atmosfera, aigües,  
residus, contaminació  
sòls...

## Catalunya

**Llei 20/2009** de  
prevenció i control  
ambiental d'activitats.  
Modificada per **Llei  
3/2015**

**Lleis sectorials**  
d'atmosfera, residus,  
aigües, cont. acústica,  
cont. lumínica, sòls...







- Modifica lleugerament l'actual àmbit d'aplicació de les activitats a les quals s'aplica la norma per cobrir tipus d'instal·lacions addicionals, i el concreta i amplia més en relació amb determinats sectors (per exemple, el tractament de residus, depuradores, tractament de la fusta, indústria farmacèutica)
- Simplifica i aclareix la tramitació administrativa relativa a l'autorització ambiental integrada, tant pel que fa al seu atorgament com a la seva modificació i revisió
- Estableix normes relatives al tancament de les instal·lacions, la protecció del sòl i les aigües subterrànies
- Disposa requisits mínims per a la inspecció i per als informes de compliment

# PREVENCIÓ I CONTROL AMBIENTAL D'ACTIVITATS

Després DEI

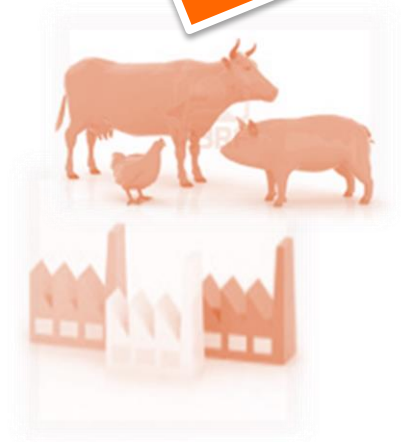
Activitats amb major incidència ambiental

Directiva  
2010/75  
(DEI)

Llei 20/2009  
(PCAA)

Totes les activitats amb incidència ambiental

Permís  
ambiental



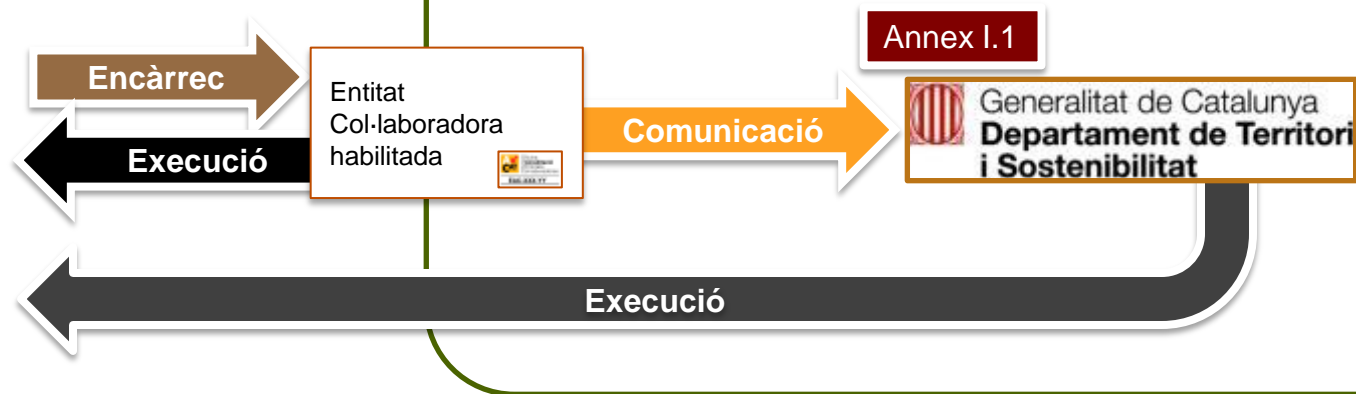
La conformitat del compliment de les condicions fixades en el “**permís ambiental**” i l’adequació permanent als requeriments ambientals aplicables es duu a terme mitjançant la implementació d’un **sistema de seguiment i vigilància ambiental** de les activitats: **INSPECCIONS INTEGRADES**

# SEGUIMENT AMBIENTAL

Lei 20/2009: Sistema d'inspecció ambiental

COMPROVACIÓ "EX POST"

INSPECCIÓ INTEGRADA



Procés o conjunt de les actuacions dutes a terme per **l'òrgan ambiental competent, o en nom d'aquest (EC)**, per comprovar i impulsar el compliment dels requisits ambientals, establerts en les autoritzacions ambientals i la legislació aplicable i controlar, en cas necessari, la seva repercussió ambiental.

# SEGUIMENT AMBIENTAL

Control sectorial

## CONTROL SECTORIAL



ÒRGAN SECTORIAL COMPETENT

Generalitat de Catalunya  
Departament d'Empresa i Coneixement

Generalitat de Catalunya  
Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat

Agència de Residus de Catalunya

Agència Catalana de l'Aigua



Procés o conjunt de les actuacions dutes a terme pel **titular de l'establiment** o per una **EC**, en nom del titular de l'establiment, en els terminis prefixats, per garantir que l'exercici de l'activitat s'adequa a les determinacions sectorials fixades específicament en el seu permís ambiental o la normativa sectorial aplicable

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Què s'há fet?

- ❖ Identificar establiments DEI i actualitzar/adaptar AAI als condicionants de la directiva/norma bàsica. **Definir les actuacions de seguiment ambiental.**



 Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
**Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic**

## Actuacions de seguiment

- Controls sectorials
- **Inspeccions ambientals integrades**
- Notificació anual control d'emissions



**Comprovar el grau de compliment de  
les prescripcions i les determinacions  
específiques fixades en l'autorització  
ambiental integrada**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Què s'hà fet?

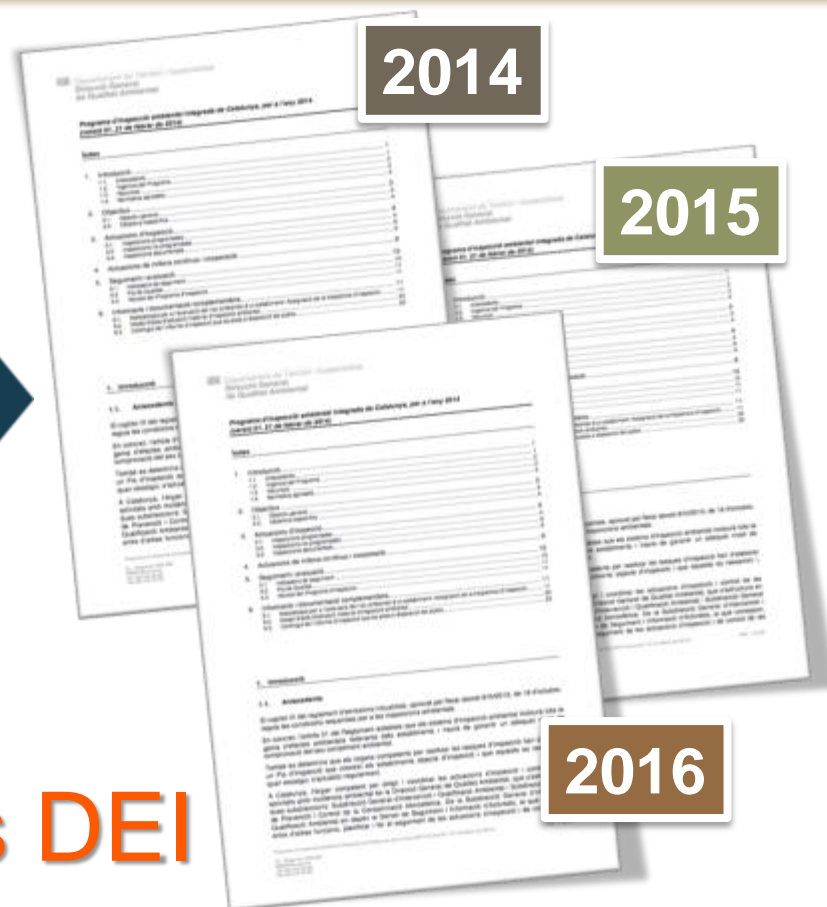
- ❖ Identificar establiments DEI i actualitzar/adaptar AAI als condicionants de la directiva/norma bàsica. **Definir les actuacions de seguiment ambiental.**
- ❖ Elaborar i aprovar un **Pla d'inspecció plurianual** com a document marc que conté **les orientacions estratègiques.**
- ❖ Elaborar i aprovar els **Programes anuals** com a **documents executius** que detallen les accions d'inspecció ambiental previstes i els criteris de selecció dels establiments.



 Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
**Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic**

3. Basándose en los planes de inspección, los órganos competentes elaborarán regularmente programas de inspección ambiental que incluyan la frecuencia de las visitas de inspección a los emplazamientos para los distintos tipos de instalaciones, teniendo en cuenta los siguientes parámetros:

**Art. 23.3 RD 815/2013**



**Només DEI**



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

## Implementació



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
**Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic**

3. Basándose en los planes de inspección, los órganos competentes elaborarán regularmente programas de inspección ambiental que incluyan la frecuencia de las visitas de inspección a los emplazamientos para los distintos tipos de instalaciones, teniendo en cuenta los siguientes parámetros:

**Art. 23.3 RD 815/2013**

**Pla d'inspecció ambiental integrada de Catalunya, per al període 2014-2016**  
(Resolució 21, 23 de febrer de 2014)

Ítem	Pàgines
1. Introducció	1
2. Objectius	2
3. Pla d'inspecció ambiental	3
4. Instrumentos d'execució: Programa d'inspecció	4
5. Anexe	5

**2017-2019**

**Programa d'inspecció ambiental integrada de Catalunya, per al període 2017-2019**  
(Resolució 21, 23 de febrer de 2014)

Ítem	Pàgines
1. Introducció	1
2. Objectius	2
3. Pla d'inspecció ambiental	3
4. Instrumentos d'execució: Programa d'inspecció	4
5. Anexe	5

**2017**

**Annex I.1 (DEI i no DEI)**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Establiments coberts pel Pla d'inspecció 2017-19

TIPUS D'ESTABLIMENT	Grup d'activitat				TOTAL
	GRE	GREdc	IND	RAM	
DEI	62	36	441	791	1.327
NO DEI	17	-	-	78	94
<b>DEMARCACIÓ TERRITORIAL</b>					
BARCELONA	48	11	272	211	542
GIRONA	7	7	42	93	149
LLEIDA	5	11	57	498	571
TARRAGONA	16	2	53	22	96
TERRES DE L'EBRE	3	5	17	41	67
<b>UNITAT D'INSPECCIÓ</b>					
OGAU BARCELONA	41	-	219	211	471
OGAU GIRONA	7	-	36	93	136
OGAU LLEIDA	5	-	51	498	554
OGAU TARRAGONA	15	-	38	25	78
OMA TERRES DE L'EBRE	2	-	13	42	57
DGQACC-SIICAA	9	36	84	-	129
	<b>79</b>	<b>36</b>	<b>441</b>	<b>869</b>	<b>1.425</b>

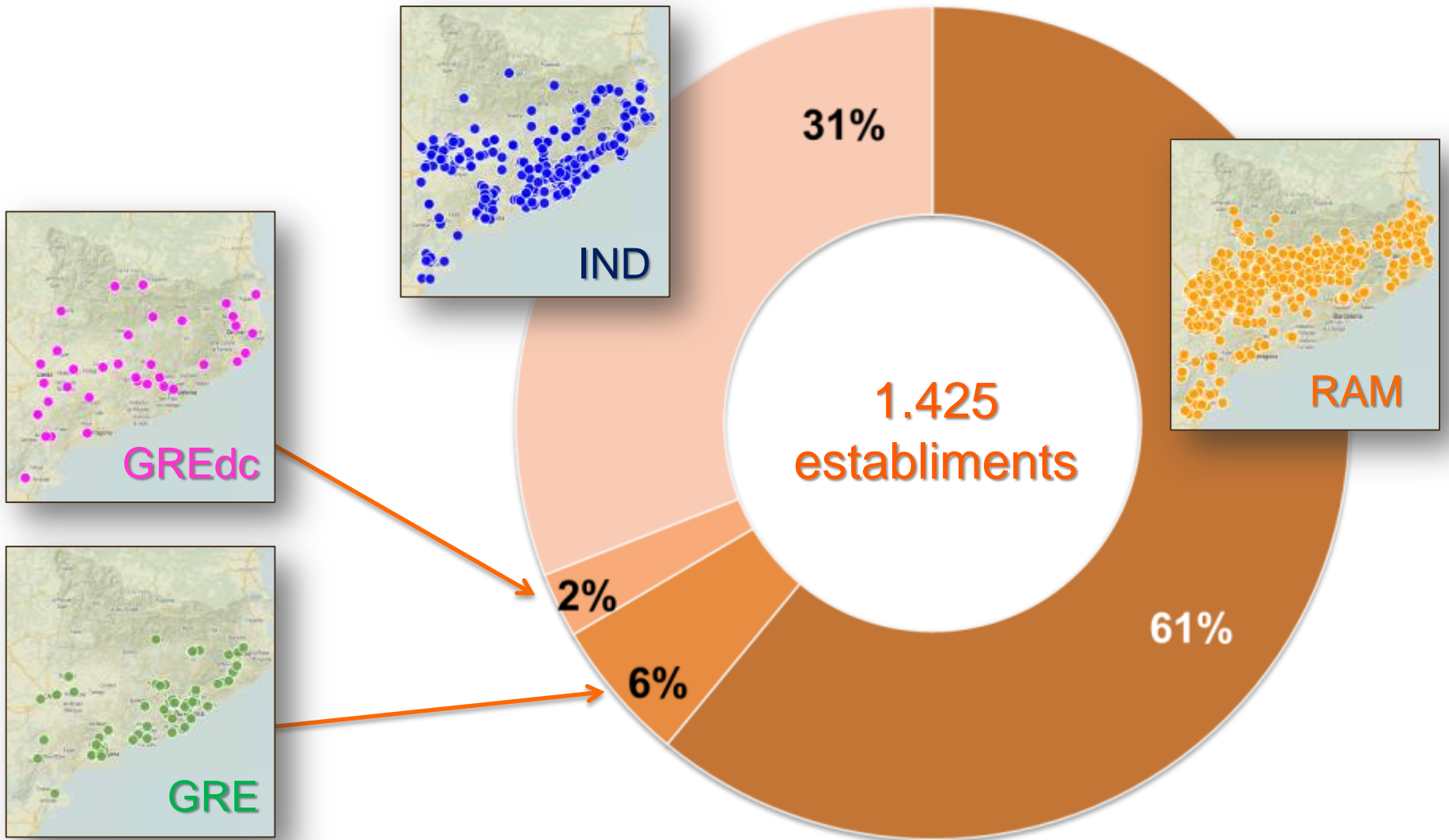
## GRUPS D'ACTIVITATS

- Activitats de gestió de residus (GRE)
- Dipòsits controlats (GREdc)
- Activitats industrials (IND)
- Explotacions ramaderes (RAM)

Data: 28-març-2017

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Establiments coberts pel Pla d'inspecció 2017-19



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Establiments coberts pel Pla d'inspecció 2017-19

[mediambient.gencat.cat](http://mediambient.gencat.cat)



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic

## Establiments coberts pel Pla d'Inspecció ambiental integrada de Catalunya, per al període 2017-2019 (Edició 10 de febrer de 2017)

Els establiments es presenten ordenats per municipi de localització i identificador IDQA.

IDQA*	NOM ESTABLIMENT	RAÓ SOCIAL TITULAR	LOCALITZACIÓ DE L'ESTABLIMENT*					ACTIVITAT* #			MARCA OFICIAL*	CODI GESTOR <sup>2</sup>	EMAS <sup>3</sup>	RCCDE <sup>4</sup>	UNITAT INSP. <sup>1</sup>
			MUNICIPI ESTABLIMENT	COMARCA	DEMARCACIÓ TERRITORIAL	UTMx	UTMy	GRUP	DEI	EPÍGRAF					
716	BONFORC, SL	BONFORC, SL	ABELLA DE LA CONCA	PALLARS JUSSÀ	LLEIDA	341.420	4.667.960	RAM	SI	9.3.c)	3580BT	-	-	-	L
3236	GRANJA SORT DE L'AGUSTI	RAMADERIA CUQUERLO, S.L.	ABELLA DE LA CONCA	PALLARS JUSSÀ	LLEIDA	340.066	4.667.468	RAM	SI	9.3.b)	0010AC	-	-	-	L
2884	MELEGHY AUTOMOTIVE BARCELONA (CENTRE BUZ)	MELEGHY AUTOMOTIVE BARCELONA, S.A.U.	ABRERA	BAIX LLOBREGAT	BARCELONA	407.888	4.596.831	IND	SI	2.6	-	-	-	-	B
1237	GRANJA ASPRES	GREGORI SALSE, SCP	AGER	NOGUERA	LLEIDA	313.903	4.646.018	RAM	SI	9.3.b)	0030AB	-	-	-	L
2910	GRANJA CAN RAMIRO	ALEX BURQUES I DOLORS NOVAU, C.B.	AGER	NOGUERA	LLEIDA	313.371	4.652.871	RAM	SI	9.3.b)	0030DX	-	-	-	L
3113	MACIAROL, SCP	MACIAROL, SCP	AGER	NOGUERA	LLEIDA	313.673	4.654.134	RAM	SI	9.3.b)	0030CK	-	-	-	L
281	GRANJA MARRUGAT	GRUPO PREMIER PIGS, S.L.	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	340.963	4.628.091	RAM	SI	9.3.c)	0040EF	-	-	-	L
566	PIENSOS ARB	PIENSOS ARB, SA	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	342.650	4.627.250	RAM	SI	9.3.b)	0040AA	-	-	-	L
580	GRANJA JOSCA	GANADERA VICENT MAS, SL	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	334.990	4.622.138	RAM	SI	9.3.c)	0040BL	-	-	-	L
583	BONCOMPTRE TREPAT, XAVIER	BONCOMPTRE TREPAT, XAVIER	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	343.183	4.628.878	RAM	SI	9.3.b)	0040AP	-	-	-	L
607	GRANJA VALLS	VALLS MARQUILLES, RAMON	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	341.738	4.629.603	RAM	SI	9.3.b)	0040BR	-	-	-	L
840	GRANJA FARRENY	JOSEP FARRENY FARRENY	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	343.030	4.628.845	RAM	SI	9.3.b)	0040DK	-	-	-	L
2118	GRANJA SOLANS	REGUE 58, S.C.P	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	340.008	4.629.452	RAM	SI	9.3.b)	0040LB	-	-	-	L
2911	GRANJA RAFEL	COSME MORAGUES CIURANA	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	341.928	4.631.638	RAM	SI	9.3.b)	0040DB	-	-	-	L
2912	GRANJA CLOT DEL POU	SERGI ARMENGOL SANTACREU	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	336.781	4.634.278	RAM	SI	9.3.b)	0040KM	-	-	-	L
3114	GRANJA LA BONELLA 3R	RAMON MARIA GENE BOSCH	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	339.509	4.626.831	RAM	SI	9.3.b)	0040AB	-	-	-	L
3115	GRANJA ORTIZ	JORDI ORTIZ LLENA	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	339.079	4.628.068	RAM	SI	9.3.b)	0040CM	-	-	-	L
3241	GRANJA SERMAFARM	SERMAFARM, CB	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	337.912	4.627.009	RAM	SI	9.3.b)	0040AM	-	-	-	L
3283	GRANJA ESTEVE I RIUS	ESTEVE I RIUS SL	AGRAMUNT	URGELL	LLEIDA	343.406	4.634.686	RAM	SI	9.3.b)	0040AQ	-	-	-	L
2314	GRANJA SAPERA	SAPERA MIQUEL, SL	AGUILAR DE SEGARRA	BAGES	BARCELONA	382.473	4.621.505	RAM	SI	9.3.b)	0050AW	-	-	-	B
2913	GRANJA LA PALLISSA	S.A.T. RAMADERA MONTBRI 860 CAT	AGUAMURCIA	ALT CAMP	TARRAGONA	362.119	4.575.731	RAM	SI	9.3.c)	0080BX	-	-	-	T
234	AGRÍCOLA RAMADERA SERENTILL, SL	AGRÍCOLA RAMADERA SERENTILL, SL	AITONA	SEGRIÀ	LLEIDA	283.635	4.596.940	RAM	SI	9.3.c)	0100AF	-	-	-	L

**Inici** > Medi ambient > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > La Llei de prevenció i control ... > Control ambiental i acció ... > Inspecció ambiental integrada: ... > **Normativa i documentació**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Modalitats d'inspecció ambiental

## PROGRAMADES

- Basant-se en els plans d'inspecció, s'elaboren **programes d'inspecció ambiental prefixada**.
- **El període entre dues visites in situ** es basa en una avaluació sistemàtica dels riscos ambientals de les instal·lacions corresponents i **no superarà un any en les instal·lacions que plantegin els riscos més alts i tres anys en les instal·lacions que plantegin riscos menors**.

## NO PROGRAMADES

- Denúncies
- Investigació d'accidents, incidents o casos d'incompliments, incloent-hi els **incompliments detectats en inspeccions programades**
- Atorgament, revisió, modificació d'AAI i clausura/cessament d'activitats i instal·lacions



# Programa d'inspecció

Actuacions programades

Procediment avaluació risc ambiental

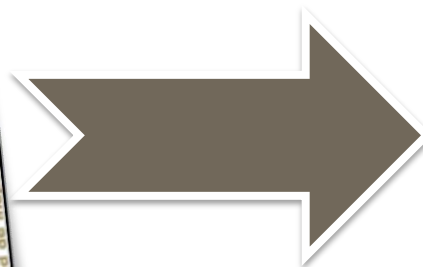
Art. 23.4 RD 815/2013

4. La evaluación sistemática de los riesgos ambientales se basará, al menos, en los siguientes criterios:

a) El impacto potencial y real de las instalaciones sobre la salud humana y el medio ambiente, teniendo en cuenta los niveles y tipos de emisión, la sensibilidad del medio ambiente local y el riesgo de accidente.

b) El historial de cumplimiento de las condiciones de la autorización ambiental integrada.

c) La participación del titular en el sistema de la gestión y auditoría ambientales (EMAS), de conformidad con el Real Decreto 239/2013, de 5 de abril, por el que se establecen las normas para la aplicación del Reglamento (CE) n.º 1221/2009, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 25 de noviembre de 2009, relativo a la participación voluntaria de organizaciones en un sistema comunitario de gestión y auditoría medioambientales (EMAS), y por el que se derogan el Reglamento (CE) n.º 761/2001 y las Decisiones 2001/681/CE y 2006/193/CE de la Comisión.



**Mètode IRAM**  
**Integrated Risk**  
**Assessment**  
**Methods**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Coordinació amb d'altres CCAA



[mapama.gob.es](http://mapama.gob.es)

Inicio > Calidad® y evaluación ambiental > Medio ambiente industrial > **Red de Inspección Ambiental: REDIA**

# Programa d'inspecció

Actuacions programades

Procediment avaluació risc ambiental



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic

## Càlcul anual

### CRITERIS D'IMPACTE (IC)

Es valoren de "0" a "5"

- IC1. Tipus d'instal·lació (s/epígraf annex I RD 815/2013)
- IC2.1-2.2. Emissions aire
- IC3. Emissions aigües
- IC4-5. Transferència de residus (RP i RNP)
- IC6-7. Entrades de residus (RP i RNP)
- IC9. Risc d'accident (SEVESO)
- IC9. Sensibilitat del medi (distància a àrees sensibles)

### COMPORTAMENT DE L'OPERADOR (OCP)

"-1" (bons), "0" (moderats o neutres) i "+1" (dolents)

- OCP 1. Sistemes de Gestió Ambiental
- OCP2. Resultat inspeccions
- OCP3. Reacció operador

Aplicació algoritme

### CATEGORIA DE RISC (RC)

RC=5

RC= 4

RC<=3



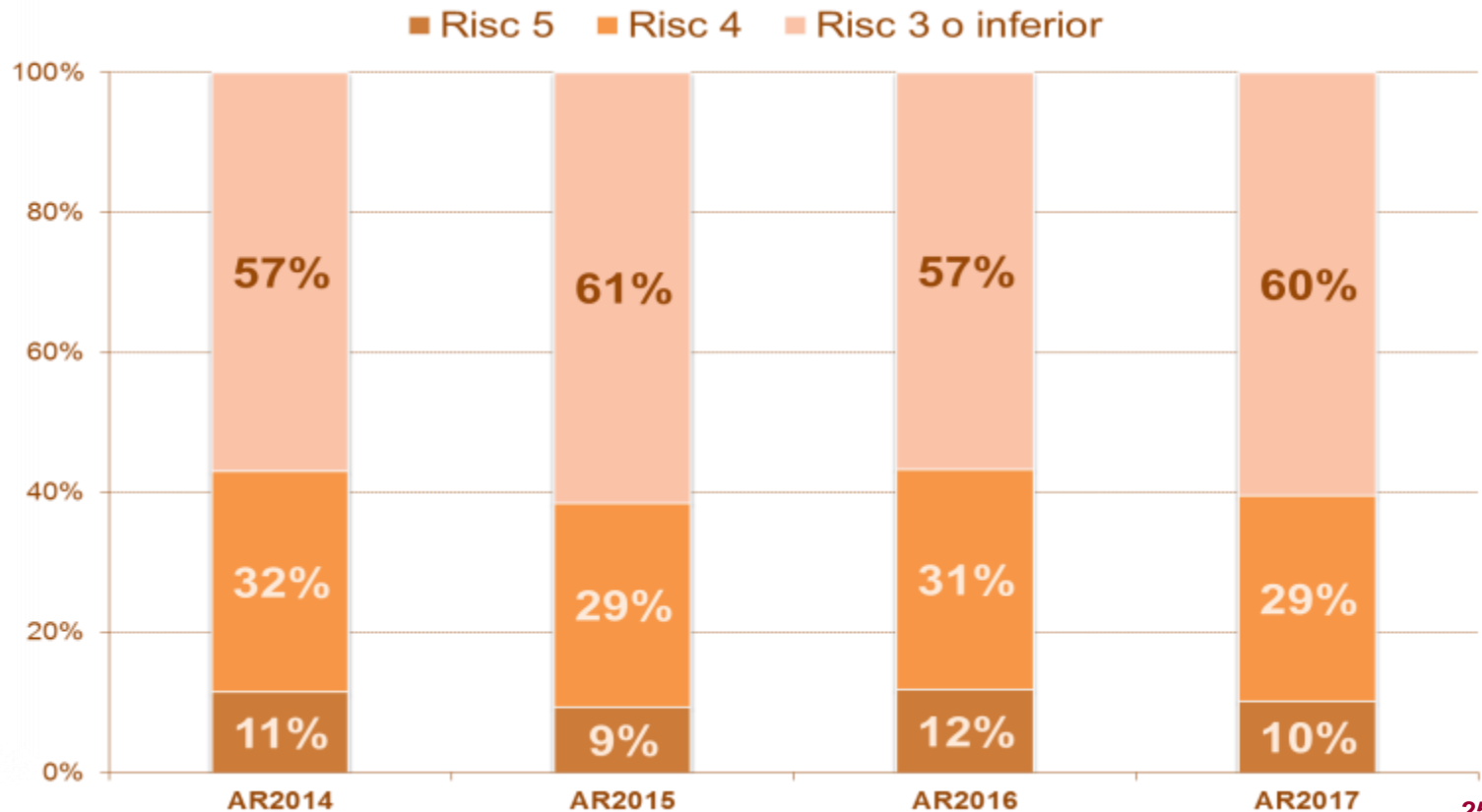


# Programa d'inspecció

Resultat avaluació risc ambiental 2014-17



	Programa d'inspecció			
	P2014	P2015	P2016	P2017
RISC 5	160	120	154	145
RISC 4	439	374	408	417
RISC 3 o inferior	793	787	735	859
	<b>1.392</b>	<b>1.281</b>	<b>1.297</b>	<b>1.421</b>



# Programa d'inspecció 2017

## Criteris de selecció dels establiments

- I. Establiments que no van executar l'actuació material d'inspecció ambiental integrada "programada" requerida en el marc del programa d'inspecció ambiental integrada per a l'any 2016.
- II. Establiments "No DEI" que s'han incorporat al Pla d'inspecció ambiental 2017-19.
- III. Establiments "DEI" que al llarg de l'any 2016 han presentat una declaració responsable de l'inici, total o parcial, d'una activitat nova o de la modificació substancial d'una activitat existent, sempre que l'activitat objecte de la declaració no hagi estat objecte d'inspecció ambiental integrada "programada" en el marc del programa d'inspecció ambiental integrada per a l'any 2016.
- IV. Establiments que reporten un valor de risc 5.
- V. Establiments que reporten un valor de risc 4 i no van ser objecte d'inspecció ambiental integrada "programada" en el marc del programa d'inspecció ambiental integrada per a l'any 2016.
- VI. Establiments que reporten un valor de risc 3 o inferior i no van ser objecte d'inspecció ambiental integrada "programada" en el marc dels programes d'inspecció ambiental integrada dels anys 2015 i 2016.

# Programa d'inspecció 2017

Establiments inclosos i distribució per unitats d'inspecció (28/03/2017)



	<i>Unitat d'inspecció</i>						<b>TOTAL</b>
	<i>OGAU BCN</i>	<i>OGAU GIR</i>	<i>OGAU LLE</i>	<i>OGAU TAR</i>	<i>OMA TEB</i>	<i>SIICAA</i>	
IND	112	14	26	21	5	48	226
GRE	29	6	4	13	2	8	62
GREdc	-	-	-	-	-	26	26
RAM	99	38	201	13	18	-	369
	<b>240</b>	<b>58</b>	<b>231</b>	<b>47</b>	<b>25</b>	<b>82</b>	<b>683</b>

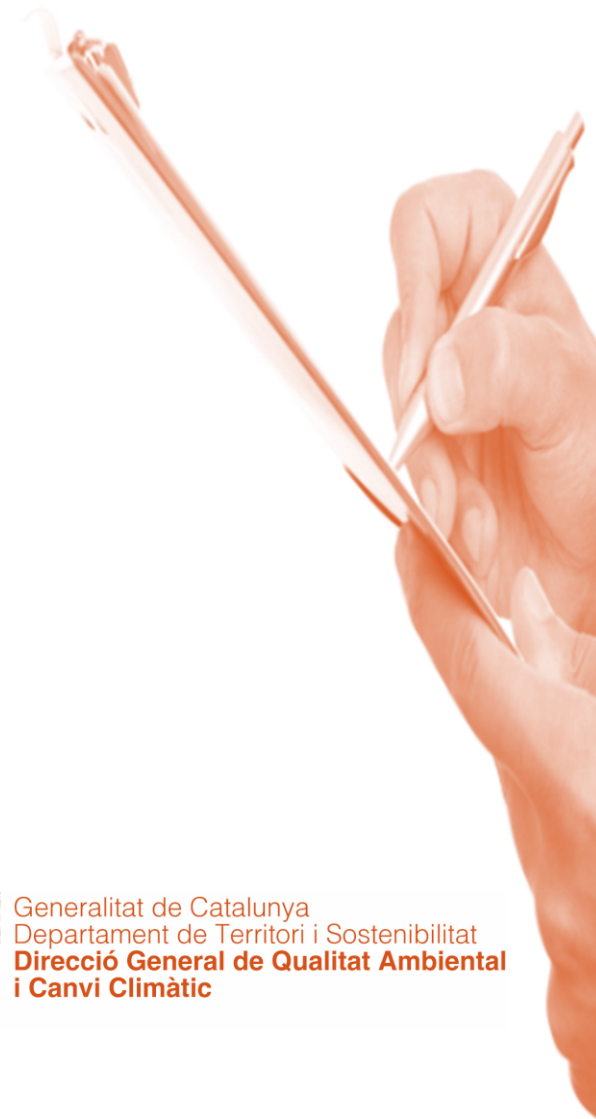
# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Què s'hà fet?

- ❖ Identificar establiments DEI i actualitzar/adaptar AAI als condicionants de la directiva/norma bàsica. **Definir les actuacions de seguiment.**
- ❖ Elaborar i aprovar un **Pla d'inspecció plurianual** com a document marc que conté les orientacions estratègiques.
- ❖ Elaborar i aprovar els **Programes anuals** com a documents executius que detallen les accions d'inspecció ambiental previstes. i criteris de selecció dels establiments.
- ❖ Elaborar **instruccions tècniques** i organitzar **sessions de treball** amb les entitats col·laboradores (EC), les unitats d'inspecció (OGAU/OMA/DGQACC-SIICAA), OA i els òrgans/unitats sectorials (SVCA, ACA, ARC i DARP).
- ❖ **Executar les inspeccions** dels establiments:
  - ❖ Visita "in situ": Entitat col·laboradora (EC) o les unitats d'inspecció
  - ❖ Informe: unitat d'inspecció que gestiona l'expedient
  - ❖ Publicació informe



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori i Sostenibilitat  
**Direcció General de Qualitat Ambiental  
i Canvi Climàtic**



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Protocol d'inspecció amb EC

## UNITAT D'INSPECCIÓ REQUEREIX L'ACTUACIÓ D'INSPECCIÓ → IT DGQA/2/2016

- Distribució dels establiments subjectes d'inspecció al llarg de l'any. Cada unitat d'inspecció(OGAU/OMA/DGQA-SSIA) requereix a l'establiment concertar visita amb Entitat col·laboradora (EC)

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat



## TITULAR CONTRACTA ELS SERVEIS D'ENTITAT COL-LABORADORA

- L'establiment selecciona Entitat Col·laboradora d'entre les entitats habilitades

## EC PLANIFICA I EXECUTA VISITA "IN SITU" → ITSVA 001

- EC planifica actuació material d'inspecció i comunica a Administració (OVT). S'assigna el codi d'Inspecció (@@INS@@@@@)
- Execució de les actuacions i, si escau, les proves necessàries per comprovar les prescripcions de l'AAI
- Aixecament Acta (recull fets) i tramesa de tota documentació a l'administració

## UNITAT D'INSPECCIÓ ELABORA L'INFORME D'INSPECCIÓ → IT DGQA/2/2016

- Unitat d'inspecció avalua la documentació presentada per l'EAC i elabora un primer informe(2 mesos) que tramet a titular per al·legacions (màxim 15 dies)
- Redacció informe final públic i publicació web (4 mesos)

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

NOTIFICACIONS ELECTRÒNIQUES  
e-NOTUM



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Protocol d'inspecció per la unitat d'inspecció



## UNITAT INSPECCIÓ PLANIFICA I EXECUTA VISITA "IN SITU" → ITSVA 001

- Unitat d'inspecció planifica actuació material d'inspecció. S'assigna el codi d'Inspecció (@@INS@@@@@). Pot executar-se sense avís previ.
- Execució de les per comprovar les prescripcions de l'AAI
- Aixecament Acta (recull fets) i tramesa de tota documentació a l'administració

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat

## UNITAT D'INSPECCIÓ ELABORA L'INFORME D'INSPECCIÓ → IT DGQA/2/2016

- Unitat d'inspecció avalua el resultat de la visita i elabora un primer informe(2 mesos) que tramet a titular per al-legacions (màxim 15 dies)
- Redacció informe final públic i publicació web (4 mesos)

Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat



NOTIFICACIONS ELECTRÒNIQUES  
**e-NOTUM**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

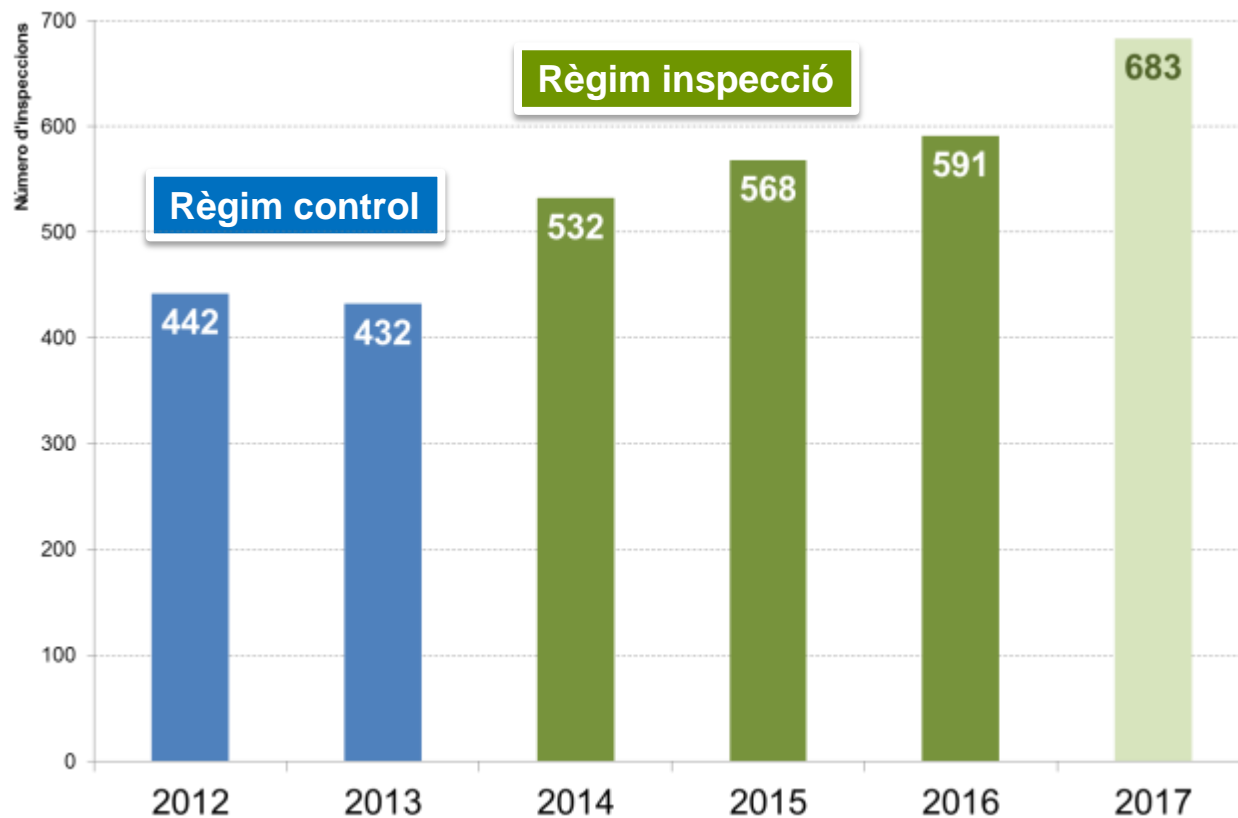
Balanç 2014-2017

## Inspeccions "programades" executades

	IND	GRE	GREdc	RAM		Previsió inicial	Rati
PROGRAMA 2014	231	36	25	240	<b>532</b>	675	79%
PROGRAMA 2015	203	39	26	300	<b>568</b>	632	90%
PROGRAMA 2016	233	38	23	297	<b>591</b>	656	90%
<b>PROGRAMA 2017 (previsió)</b>	<b>226</b>	<b>62</b>	<b>26</b>	<b>369</b>	<b>683</b>		



Dades a 07-nov-2016



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Grau de compliment de l'AAI



## SATISFACTORI

- No s'han constatat incompliments o els incompliments identificats han estat corregits pel titular de la instal·lació.

## ADEQUAT

- Només s'han constatat incompliments que es qualifiquen com a **“poc rellevants”**.
- La persona titular de la instal·lació cal que adopti les mesures de correcció/prevenició necessàries per evitar l'afecció a les persones i al medi ambient dels aspectes identificats com a incompliment. Tot això, sens perjudici del **procediment sancionador** que es pugui incoar.

## NO ADEQUAT

- S'han constatat incompliments que es qualifiquen com a **“rellevants”**
- La persona titular de la instal·lació cal que adopti les mesures de correcció/prevenició necessàries per evitar l'afecció a les persones i al medi ambient dels aspectes identificats com a incompliment. Tot això, sens perjudici del **procediment sancionador** que es pugui incoar.
- La comprovació de la correcció dels incompliments identificats serà objecte d'una **inspecció ambiental addicional**.

Informe P-01352-T1INS160046  
Programa d'inspecció ambiental 2016

Qualificació  
ativa (documental) contemplada en  -R  R  
ntesi de l'Any 2015 i de l'informe

men en zona no adequada (zona no  -R  R  
ert.

orma correcta o la seva codificació és  -R  R  
la:  
mmagatzematge dels residus propis

tionen d'acord amb les prescripcions  -R  R  
t de gestió de residus, pel que fa a la  
ent:  
de lixivats, i no s'han pogut dipositar en

nistrativa (documental) contemplada en  -R  R  
posició de la bomba expressada en cotes

nistrativa (documental) contemplada en  -R  R  
er registrar la fondària de les bombes de  
eren.

tècnica de funcionament/gestió de la  -R  R  
ortització ambiental integrada relativa a que:  
peren els nivells de lixivats indicats en l'AAI

na acumulació de 4 dipòsits de 5 m3 amb fangs (CER  
y pavimentat. No s'han dipositat al vas perquè estan pe  
/2009. Tampoc se'n realitza la gestió externa, en tro

90206)  
ients de  
ur la FA





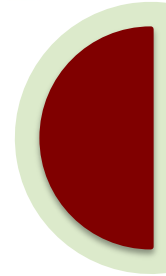
POC RELLEVANT

Fet que no comporta risc o pot comportar un risc baix de dany sobre el medi ambient, la seguretat o la salut de les persones.

Per exemple:

- No complir amb les prescripcions administratives o documentals fixades en l'autorització ambiental integrada (AAI).
- No complir amb les obligacions de comunicacions a l'administració competent de resultats de les seves emissions i de les incidències de funcionament de les activitats.
- Exercir l'activitat amb una modificació no autoritzada, amb efectes sobre el medi ambient, la seguretat i la salut de les persones, que pot ser qualificada com a no substancial, en aplicació dels líndars establerts per DGQACC.

En general, la comprovació de la seva correcció no requereix planificar una nova inspecció addicional.



RELLEVANT

Fet que pot comportar un risc més elevat de dany sobre el medi ambient, la seguretat o la salut de les persones.

Per exemple:

- No complir amb les prescripcions de caràcter tècnic o de funcionament de les instal·lacions o de l'activitat que s'han fixat en l'AAI.
- No complir amb el valor límit d'emissió (VLE) o amb d'altres limitacions quantitatives mesurables que s'han fixat en l'AAI.
- Exercir l'activitat amb una modificació no autoritzada, amb efectes sobre el medi ambient, la seguretat i la salut de les persones, que pot ser qualificada com a substancial, en aplicació dels líndars establerts per la DGQACC.

**La comprovació de la seva correcció requereix planificar una nova inspecció addicional.**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Grau de compliment de l'AAI

## Valoració del grau de compliment de les condicions de l'autorització ambiental integrada

Atesos els fets constatats i l'abast de l'actuació d'inspecció ambiental integrada, **la conclusió relativa al grau de compliment de l'autorització ambiental de la instal·lació és:**

- Es compleixen satisfactòriament** les condicions fixades en l'autorització ambiental integrada.  
No s'han constatat incompliments o els incompliments identificats han estat corregits pel titular de la instal·lació.
- Es garanteix un compliment adequat** de les condicions fixades en l'autorització ambiental integrada.  
Només s'han constatat incompliments que es qualifiquen com a "poc rellevants" en les matèries que s'assenyalen en la taula.  
La persona titular de la instal·lació cal que adopti les mesures de correcció/prevenció necessàries per evitar l'afecció a les persones i al medi ambient dels aspectes identificats com a incompliment. Tot això, sens perjudici del procediment sancionador que es pugui incoar.
- No es garanteix un compliment adequat** de les condicions fixades en l'autorització ambiental integrada.  
S'han constatat incompliments que es qualifiquen com a "rellevants" en les matèries que s'assenyalen en la taula.  
La persona titular de la instal·lació cal que adopti les mesures de correcció/prevenció necessàries per evitar l'afecció a les persones i al medi ambient dels aspectes identificats com a incompliment. Tot això, sens perjudici del procediment sancionador que es pugui incoar.  
La correcció dels incompliments identificats serà objecte d'una inspecció ambiental addicional.

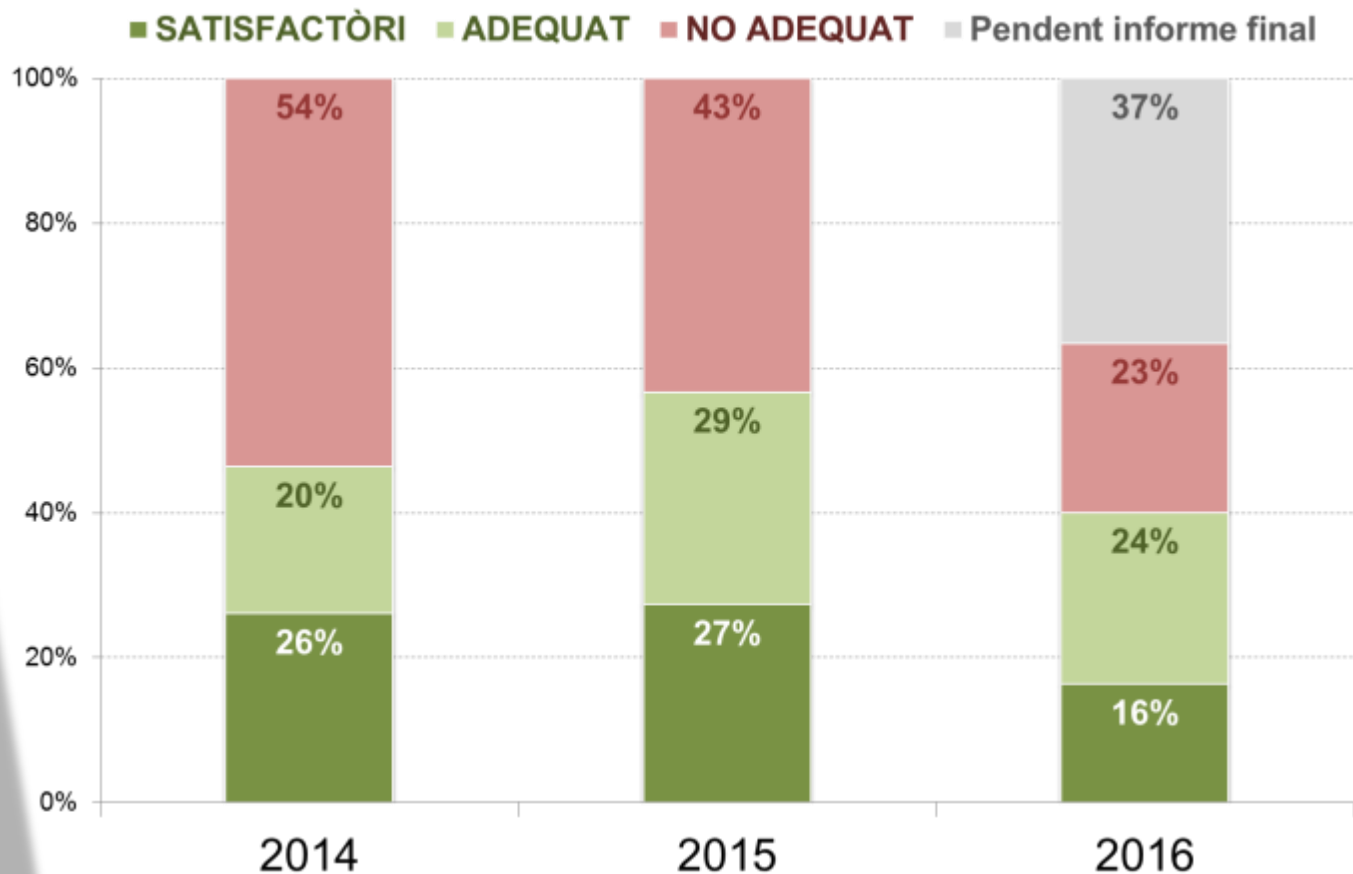
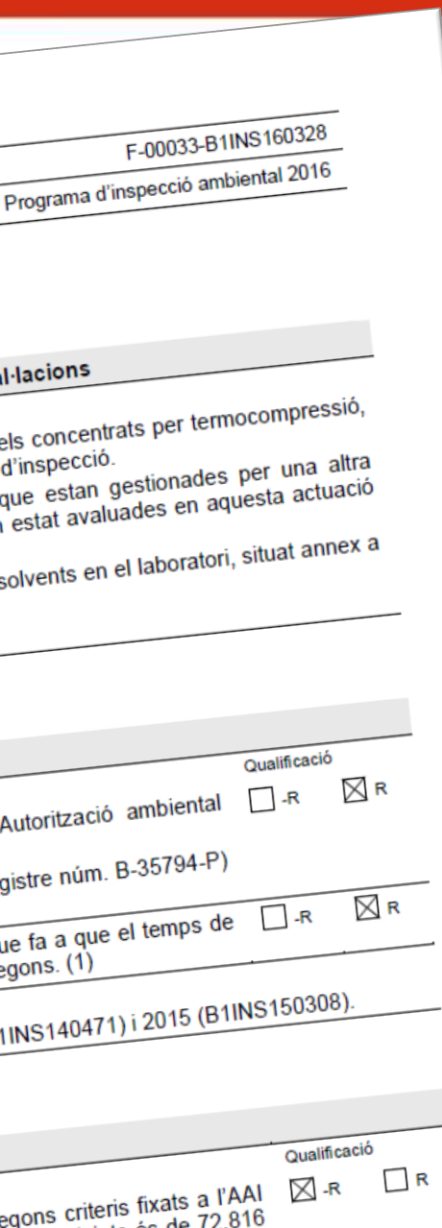
### *Matèries associades als incompliments constatats en la inspecció ambiental*

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Aspectes administratius i prescripcions generals                 | <input type="checkbox"/> Funcionament de les activitats                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Contaminació atmosfèrica                              | <input type="checkbox"/> Sorolls i vibracions                             |
| <input type="checkbox"/> Abocaments d'aigües  | <input type="checkbox"/> Qualitat del sòl i aigües subterrànies           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Producció de residus                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Prescripcions com a gestor de residus |
| <input type="checkbox"/> Contaminació lumínica  | <input type="checkbox"/> Prevenció d'incendis forestals                   |
| <input type="checkbox"/> Altres condicions fixades en l'autorització ambiental integrada: | -   |



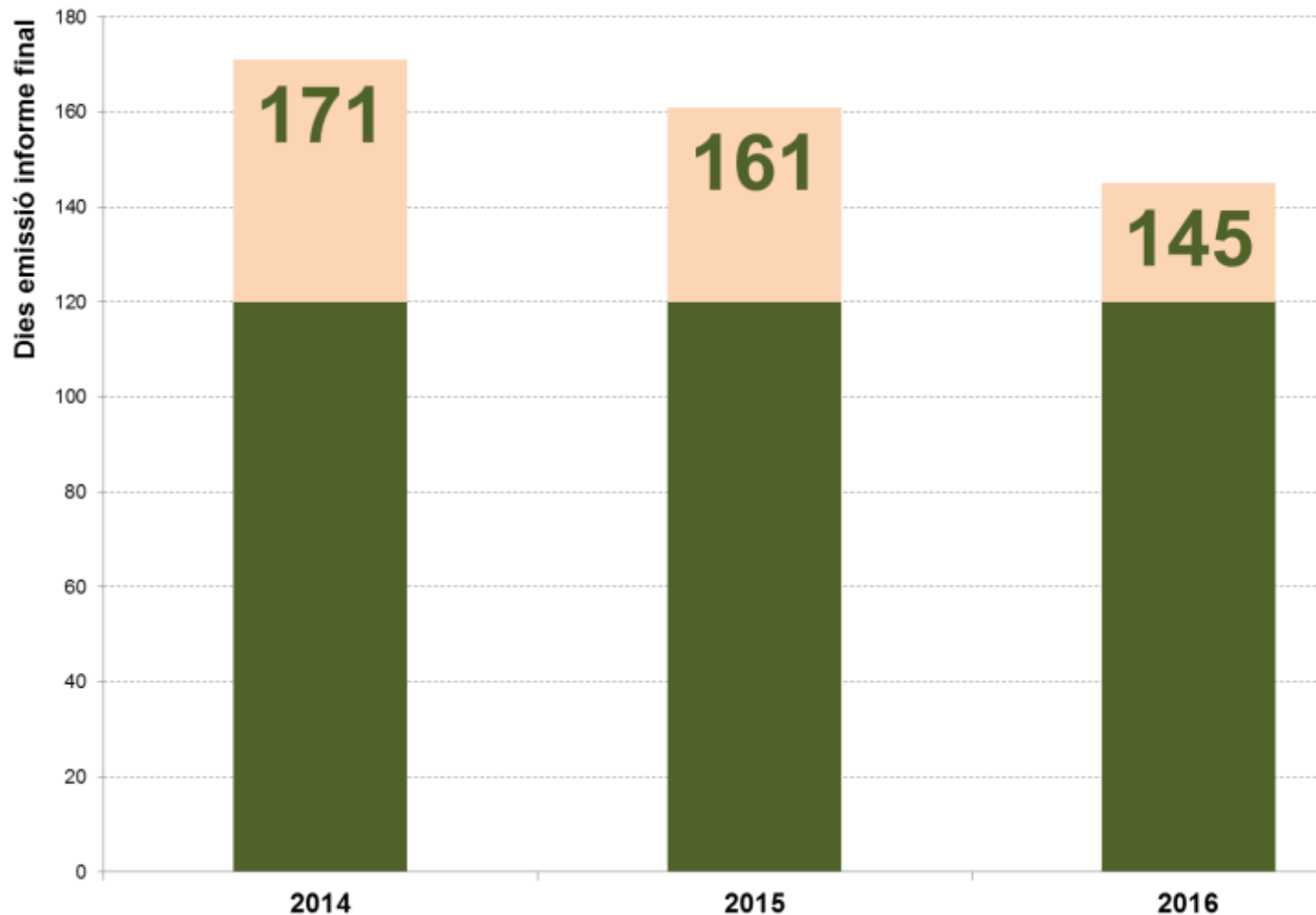
# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Informes d'inspecció: Declaració final



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Informes d'inspecció: Terminis per a emissió



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Publicació informes

The screenshot shows the website interface for 'Informes d'inspecció ambiental integrada'. At the top, the header reads 'Departament de Territori i Sostenibilitat'. Below this is a navigation bar with links for 'Inici', 'Departament', 'Mobilitat', 'Medi ambient', 'Territori i urbanisme', 'Tràmits', 'Actualitat', and 'Contacte'. A secondary navigation bar includes 'Inici > Medi ambient > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > La Llei de prevenció i control ... > Control ambiental i acció ... > Inspecció ambiental integrada: ... > Informes d'inspecció ambiental integrada'. The main heading is 'Informes d'inspecció ambiental integrada'. Below the heading, a paragraph states: 'D'acord amb el que s'estableix al Reglament d'emissions industrials, els informes de les inspeccions ambientals integrades executades en el marc de cada Programa anual d'inspecció es publiquen, sense més limitacions que les fixades en la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient.' To the right, there is a list of documents with PDF icons and file sizes: 'Activitats classificades en l'annex I.1 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats [2,08 MB]' and 'Activitats DEI: Categories d'activitats i instal·lacions previstes a l'article 2 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació [837,61 KB]'. At the bottom, there are three buttons labeled 'Programa 2016', 'Programa 2015', and 'Programa 2014'.

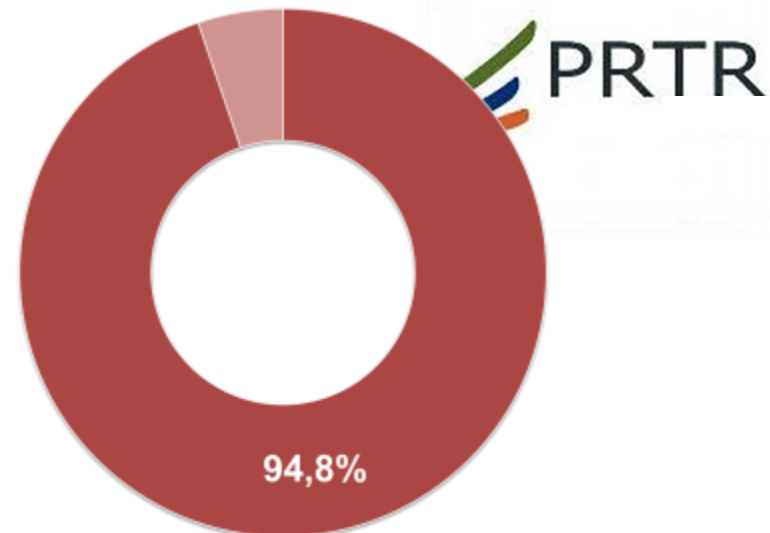
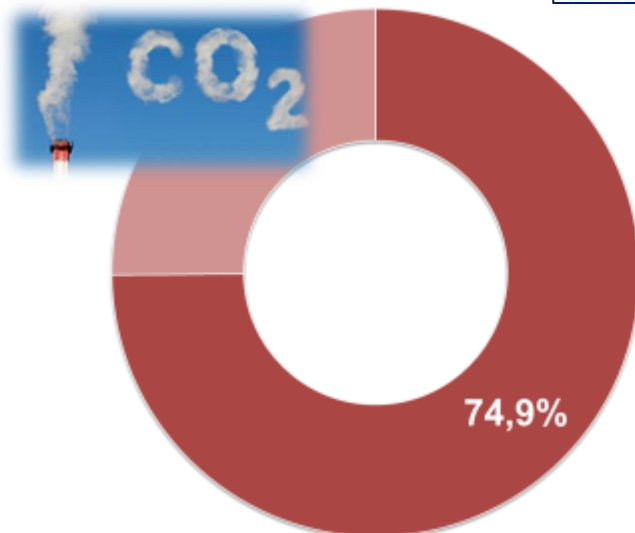
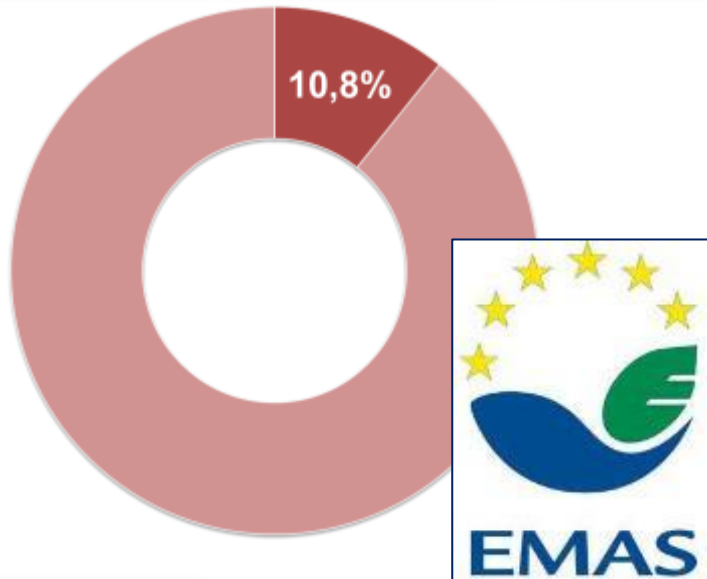
[mediambient.gencat.cat](http://mediambient.gencat.cat)

**Inici** > Medi ambient > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > La Llei de prevenció i control ... > Control ambiental i acció ... > Inspecció ambiental integrada: ... > **Informes d'inspecció ambiental integrada**

# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Relació amb d'altres sistemes de seguiment

% establiments que estan coberts pel Pla d'inspecció



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

Propostes de millora

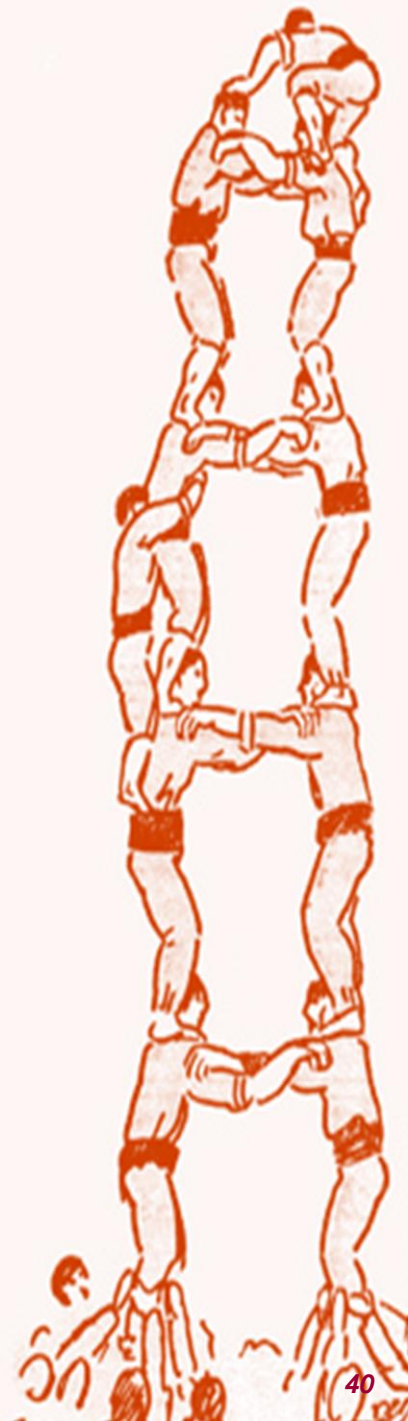
- **Revisió instrucció tècnica d'inspeccions.**
  - Optimització durada visites “in situ”
  - Criteris de comprovació de registres (els més representatius)
  - Controls sectorials no integrats en acció d'inspecció
  
- **Optimització de les prescripcions de les AAI**
  
- **Jornades formatives i de difusió entre tots els Stakeholders**
  - Administració
    - Unitats de prevenció (qui elaboren les AAI)
    - Unitats d'inspecció (qui inspecciona i informa el compliment de les AAI)
    - Oficina d'Acreditació (qui habilita les EC)
    - Administració local
  - Sectors econòmics
    - Empreses
    - Associacions empresarials



# Sistema d'inspecció ambiental integrada

## Reptes

- Oportunitat per **reduir** les **emissions contaminants** i el consum de recursos naturals.
- Oportunitat per **avançar en la prevenció de la contaminació en origen**. Mesures integrades en el procés
  - Innovació tecnològica
  - Economia verda
  - Millores tecnològiques (MTDs)
  - Eficiència
  - Competitivitat
- **Optimitzar les inspeccions ambiental integrades** de l'administració ambiental
  - Comprovació eficàcia dels controls sectorials d'emissions
  - Coordinació entre les administracions ambientals sectorials (DGQACC-aire, ACA i ARC)
  - Reducció de la periodicitat d'inspecció vs. reducció del risc ambiental
- **Ampliar el règim d'inspecció a tots els establiments amb incidència ambiental**







@mediambientcat  
@territoricat



<https://territori.blog.gencat.cat/>



## JORNADA INSPECCIÓ AMBIENTAL INTEGRADA



El nou pla d'inspecció  
ambiental integrada de  
Catalunya 2017-2019.  
Programa d'Inspecció  
2017.

Barcelona, 4 d'abril de 2017

Telèfon 934 445 000

sgiq. tes@gencat.cat  
inspeccio.integral.tes@gencat.cat  
dgqa\_ssi. tes@gencat.cat