

**INSPECCIÓ DEL PLA DE LABORS PER A LA CAMPANYA DE 2024.
INTERVENCIÓ DE L'ENTITAT COL·LABORADORA DE L'ADMINISTRACIÓ (ECA),
D'ACORD AMB EL QUE ES PREVEU EN L'ART. 44 DE LA LLEI 10/2014, D'1
D'OCTUBRE, D'ORDENACIÓ MINERA DE LES ILLES BALEARS**

ÍNDICE

- 0. INTRODUCCIÓ**
- 1. AUTORITZACIONS**
- 2. PLANS**
- 3. SEGURETAT EN TREBALLS A cel obert**
- 4. SEGURETAT EN TREBALLS D'INTERIOR**
- 5. MAQUINÀRIA MÒBIL I INSTAL·LACIONS FIXES**
- 6. PROTECCIÓ ENFRONT DE POLS**
- 7. DOCUMENT SOBRE SEGURETAT I SALUT ORDRE ITC / 1316/2008 I
SEGURETAT DEL TREBALLADOR**
- 8. ALTRES DOCUMENTS DELS QUALS S'HA DE DISPOSAR, EN CAS CONTRARI
PRESENTAR DOCUMENTACIÓ D'ESMENA A L'ECA EN 15 DIES**
- 9. ALTRES**
- 10. REVISIÓ DE LES ANOMALIES DETECTADES EN L'ANTERIOR INFORME**
- 11. METODOLOGIA DE TREBALL DE L'ECA, FITXA RESUM I FORMAT DE
L'INFORME**

0. INTRODUCCIÓ

Els titulars de permisos de recerca i explotacions mineres de recursos de les seccions A) i C) han de presentar anualment un [Pla de labors](#), tal com es descriu en l'article 44 de la [Llei 10/2014 d'ordenació minera d'1 d'octubre de les Illes Balears](#), on s'indica que:.

<<c) Els titulars d'explotacions, incloses les seccions A, C i D, excepte els titulars de jaciments geotèrmics de baixa entalpia, han de presentar el primer trimestre de cada any un pla de labors perquè l'autoritat minera competent l'aprovi, en el marc de la legislació bàsica de mines, amb un informe favorable d'una entitat col·laboradora de l'administració quant al compliment de la Llei de mines, que ha de confrontar el pla de labors presentat sobre el terreny.

L'aprovació del pla de labors s'ha de tramitar, mentre no es desenvolupi reglamentàriament, d'acord amb les previsions de la normativa estatal en matèria de mineria. En tot cas, la falta de resolució expressa sobre el pla de labors presentat no empararà mai una modificació de l'autorització o l'ampliació del dret miner existent o qualsevol un altre benefici sobre la situació anterior, ni eximirà al titular de la responsabilitat d'haver eludit, si escau, els tràmits previstos per a les situacions descrites.>>

Per a presentar el Pla de labors en l'Administració, accediu a la fitxa del tràmit [TNI-031](#). Des d'aquesta fitxa també podeu consultar la guia de tramitació i descarregar-vos els formularis adequats.

El programa [Plid](#) (Pla de Labors digital), sorgeix per iniciativa del Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç, amb la finalitat de facilitar la tramitació digital del Pla de Labors en explotacions mineres i permisos de recerca.

El Govern de les Illes Balears té encomanat a l'Institut Cartogràfic i Geogràfic de les Illes Balears, el desenvolupament de la IDEIB (Infraestructura de Dades Espacials de les Illes Balears), dins del marc de la Directiva europea INSPIRI i la IDEI (Infraestructura de Dades Espacials d'Espanya). Aquest és un projecte prioritari, ja que serà la forma principal de distribució i difusió de la informació geogràfica del Govern de les Illes Balears amb la utilització de mitjans telemàtics.

Els components principals que per a l'ús de la informació espacial són: [Visor general](#): visualització, consulta, descàrrega i anàlisi de la informació geogràfica del Govern de les Illes Balears i d'altres administracions.

Catàleg: inventari de dades i serveis d'informació geogràfica del Govern de les Illes Balears.

En el cas que, altres administracions realitzin durant l'any corresponent una altra inspecció, l'informe de la ECA minera serà posat a la seva disposició, amb la finalitat d'evitar duplicitat de revisions, en la mesura que sigui possible.

1. AUTORITZACIONS

1.1. L'explotador ha de posar a la disposició de l'ECA minera, la resolució del registre miner i de regularització així com de qualsevol autorització aplicable. L'ECA minera ha d'indicar, de manera detallada, el llistat de documents que l'explotador li presenta com a aplicables per a enguany.

1.2. La zona on es preveu treballar el present any, segons el Pla de Labors, es troba dins de la zona autoritzada.

1.3. Es disposa de Pla de Labors i document sobre seguretat i salut. Coincideix la realitat amb l'exposat en el Pla de Labors (per exemple altures de talussos i pendents).

1.4. S'està realitzant la restauració segons projecte aprovat o en procediment de regularització.

1.5. Els establiments de benefici, reflectits en el Pla de Labors, estan autoritzats o en procediment de regularització.

Nota aclaridora: Si l'empresa ha presentat la sol·licitud davant l'administració competent, amb la documentació pertinent, per a l'obtenció de l'autorització dels establiments de benefici per a la seva ampliació, nova instal·lació, modificació, etc., i no s'ha finalitzat el procediment administratiu, en la data de la inspecció de l'ECA.

El que es considerarà falta lleu i es donaran 15 dies per a l'esmena.

1.6. Tramitació per a la inscripció en el Registre Miner de les Illes Balears mitjançant el TNI-158 Registre de Maquinària Minera.

Es comprovarà si l'explotació ha presentat el tràmit TNI-158 Registre de Maquinària Minera, per a la maquinària mòbil i fixa. Si no s'ha presentat, a la data de la inspecció, la qual cosa suposa defecte lleu i es disposa de 15 dies per a esmenar-ho.

Seguidament s'adjunta l'enllaç al tràmit:

<https://www.caib.es/sites/tramitstelematics/ca/index/>

- 1.7. En cas que l'explotació minera disposi de projecte d'explosius autoritzat, es presentarà a la ECA minera. La ECA recordarà a l'explotador, en el cas que el projecte tingui una antiguitat superior a cinc anys, que la Delegació de Govern sol·licita als explotadors que, en aquests casos, s'actualitzin els projectes de voladures. Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS".

2. PLANOLS

La planimetria s'ha de presentar en format digital segons s'indica en la WEB de Servei de Mines sobre normes tècniques per al lliurament de la cartografia necessària per a l'autorització de l'explotació anual de les pedreres.

L'accés web és el següent:

https://www.caib.es/sites/tramitacioudit/es/ideib_format_arxius_ivisor/

Institut Cartogràfic i Geogràfic de les Illes Balears:

<https://ideib.caib.es/visor/>

<https://ideib.caib.es/mines/>

2.1. Plànol de situació (E 1:25000).

2.2. Plànol del perímetre i les instal·lacions (E 1:5.000).

En el qual es reflecteixi la delimitació de la zona autoritzada i l'explotada fins a l'any actual, així com les instal·lacions. L'escala es pot modificar segons les característiques de la pedrera sempre que permeti una interpretació correcta.

2.3. Plànol del perímetre (E 1:5.000).

Amb indicació de la superfície restaurada fins a l'any actual. L'escala es pot modificar segons les característiques de la pedrera sempre que permeti una correcta interpretació.

2.4. Plànol topogràfic de explotació (E 1:1.000)

En el qual es reflecteixi la superfície explotada i restaurada durant els últims dotze mesos, així com la superfície a restaurar i explotar en el període plantejat, amb indicació dels fronts d'explotació, dels seus avanços i els accessos previstos. L'escala es podrà modificar segons les característiques de la pedrera, sempre que permeti una correcta interpretació.

2.5. Tots els plans han d'incloure un mínim de 4 punts perimetrals, amb referència geogràfica del sistema de referència UTM ETRS 1989 fus 31N (EPG:25831).

2.6. Perfils longitudinals i transversals.

En els quals figurin les rasants de l'estat actual i la de l'explotació prevista en el període.

2.7. Perfils longitudinals i transversals de les pistes, a escala horitzontal 1:1000 i vertical 1:500.

3. SEGURETAT EN TRABALLS A CEL OBERT

Es compleix amb el que s'estableix en la normativa aplicable quant a:

3.1. Senyalització de l'explotació.

3.2. Altura de banc i amplària de bermes. Els fronts estan sanejats.

3.3. Control i verificació dels paràmetres del projecte.

3.4. Estructures a protegir en cas de voladures. Treballs a la vora de talussos.

3.5. Vies de circulació. El traçat de les vies de circulació i accés ha d'estar clarament senyalitzat.

3.6. Fronts. Han de ser estables i assegurances, No existeixen fronts invertits. S'hauran d'inspeccionar de manera visual.

3.7. Pistes. S'hauran d'inspeccionar de manera visual.

L'amplària mínima de la calçada d'una pista d'un sol carril serà una vegada i mitja la del vehicle major que es prevegi que circuli per ella. En cas de trànsit intens i pesat, aquesta amplària serà de dues vegades l'ample del major vehicle que circuli per ella.

A les pistes de dos carrils, l'amplària de la calçada serà tres vegades la del vehicle més ample.

En els casos de pistes d'un sol carril amb encreuament de vehicles, s'hauran de preveure "apartaderos" convenientment espaiats. La seva longitud serà, com a mínim, el doble de la longitud dels vehicles més llargs que s'utilitzin i la seva amplària serà la del vehicle més ample que es prevegi que circuli per la pista.

Tant en canvis de rasant com en corbes que manquin de visibilitat, la pista haurà de ser de doble carril o disposar de "apartaderos" amb un dispositiu de senyals eficaç que reguli el trànsit alternatiu.

L'amplària mínima de la calçada d'un accés d'un sol carril serà la del vehicle major que es prevegi que circuli per ell.

3.8. Explotacions en les quals l'arrencada s'efectua amb explosius i la càrrega és independent d'aquest.

- ✓ L'altura màxima del front de treball serà de 20 metres.
- ✓ En casos especials, l'Autoritat Minera podrà aprovar altures superiors, que mai excediran dels 30 metres, sempre que es realitzi un estudi geotècnic en el qual, en tenir en compte les forces resistents i desestabilitzadores que actuen en el talús, resulti de la relació d'ambdues un coeficient de seguretat d'1,2 o de l'1,1 en el cas que s'hagi considerat també el risc sísmic.
- ✓ El talús del front serà el necessari per a assegurar la seva estabilitat.
- ✓ Quan la perforació es faci des de la part superior del front fins al seu peu, el seu talús podrà ser vertical.
- ✓ No es permetran explotacions per enfonsaments, excepte quan aquests es produeixin per la presència de superfícies naturals de discontinuïtat.
- ✓ En cap cas es permetran talussos invertits.
- ✓ En la paret del talús resultant es permetrà una altura màxima de 40 metres sense necessitat de bermes, sempre que el front resultant sigui estable i no sobrepassi la vertical.
- ✓ En el cas que l'explotació continués progressant a nivells inferiors, haurà de deixar-se la corresponent berma de seguretat.

3.9. Extracció de blocs de pedra natural. L'altura de banc tindrà un límit de 12 metres. En la paret del talús resultant, es permet una altura màxima de 36 metres sense necessitat de bermes, sempre que el front sigui estable i no sobrepassi la vertical.

3.10. Pendants. Els pendants longitudinals de les pistes i accessos han d'estar adaptades a les característiques dels vehicles i de les càrregues que transporten, i no han de sobrepassar el 10%, amb màxims puntuals del 15%.

En els accessos als talls o altres casos especials es podrà superar aquest límit sempre que un vehicle, en les condicions reals més desfavorables, pugui arrencar i remuntar-los a plena càrrega, però en cap cas el pendent sobrepassarà el 20%.

Si es comprova que el percentatge és superior, s'ha d'indicar.

3.11. Abocament. Quan l'abocament tingui perill de caiguda o bolcada és obligatori l'ús d'un límit o barrera infranquejable en condicions normals de treball. Es prohibeixen els abocaments d'estèrils i els apilaments de materials útils, en les proximitats de fronts d'explotació, pistes i accessos.

Si es detecta algun apilament de materials per a restauració que no procedeixin de l'explotació o de plantes de tractament autoritzades, com ara sorres de platja, restes de construcció, asfalts, etc., s'ha d'indicar en l'informe, acompanyat de fotografies, i en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS".

4. SEGURETAT EN TREBALLS D'INTERIOR

4.1. Es compleix amb la normativa vigent referent a la seguretat de treballs en interior.

4.2. Hi ha una Disposició Interna de Seguretat (DIS), específica a l'entrada de persones alienes a l'explotació en les instal·lacions que compleix amb la normativa vigent referent a la seguretat.

5. MAQUINÀRIA MÒBIL E INSTAL·LACIONES FIXES

5.1. La maquinària que s'indica en el Pla de Labors té informe favorable del compliment de:

Ordre ITC/1607/2009, de 9 de juny, per la qual s'aprova la Instrucció tècnica complementària 02.2.01 "Posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball" del Reglament general de normes bàsiques de seguretat minera (BOE» núm. 146, de 17/06/2009); Ordre ITC/2060/2010, de 21 de juliol, per la qual es modifica la Instrucció tècnica complementària 02.2.01 "posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball" del Reglament general de normes bàsiques de seguretat minera, aprovada per l'Ordre ITC/1607/2009, de 9 de juny (BOE núm. 183, 29/07/2010), emès per una ECA.

5.2. La maquinària que s'indica en el Pla de Labors té informe favorable del compliment de les següents especificacions tècniques:

Pala)
Resolució de 18 de novembre de 2010, de la Direcció General de Política Energètica i Mines, per la qual s'aprova l'especificació tècnica número 2010-1-01 «Inspecció de carregadores sobre rodes» de la instrucció tècnica complementària 02.2.01 «Posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball» del Reglament General de Normes Bàsiques de Seguretat Minera, aprovada per l'Ordre ITC/1607/2009, de 9 de juny.

Bolquet rígid)

Resolució de 14 de setembre de 2017, de la Direcció General de Política Energètica i Mines, per la qual s'aprova l'especificació tècnica 2011-01-17 "Inspecció de bolquets de bastidor rígid sobre rodes", de la instrucció tècnica complementària 02.2.01 "Posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball", aprovada per l'Ordre ITC/1607/2009, de 9 de juny, del Reglament General de Normes Bàsiques de Seguretat Minera.

Bolquet articulat)

Resolució de 14 de setembre de 2017, de la Direcció General de Política Energètica i Mines, per la qual s'aprova l'especificació tècnica 2012-01-17 "Inspecció de bolquets de bastidor articulat sobre rodes", de la instrucció tècnica complementària 02.2.01 "Posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball", aprovada per l'Ordre ITC/1607/2009, de 9 de juny, del Reglament General de Normes Bàsiques de Seguretat Minera.

Nota: la tramitació d'inscripció en el Registre Miner de les Illes Balears mitjançant el TNI-158 Registre de Maquinària Minera, es defineix en el punt 1.6. de la present guia.

6. PROTECCIÓ DAVANT LA POLS

Documents establerts de control de pols, segons l'Ordre TED/723/2021, d'1 de juliol, per la qual s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària 02.0.02 "Protecció dels treballadors contra el risc per inhalació de pols i sílice cristal·lina respirables", del Reglament General de Normes Bàsiques de Seguretat Minera:

6.1. S'han realitzat les mostres de pols corresponents a l'any anterior de manera correcta per a cada lloc de treball que es declara en el Pla de Labors. Juntament amb el Document sobre Seguretat i Salut, s'adjunten les fitxes de dades estadístiques que inclouen els resultats de les preses de mostres.

6.2. Es duen a terme els reconeixements mèdics periòdics dels treballadors exposats a la pols amb relació a la silicosi.

6.3. S'ha impartit als treballadors la informació i formació específica amb relació a l'exposició a la pols.

7. DOCUMENT SOBRE SEGURITAT I SALUT ORDRE ITC /1316/2008 I SEGURITAT DEL TRABALLADOR

7.1. El Document sobre seguretat i salut està signat i compleix amb el contingut mínim i estructura

7.2. El llistat de personal, inclòs en l'últim RNT (Relació Nominal de Treballadors), coincideix amb els treballadors indicats en el Pla de Labors.

7.3. L'empresa coordina les activitats amb la resta de les empreses que desenvolupen activitats en el seu centre de treball.

7.4. La modalitat d'organització preventiva és correcta.

7.5. Es revisa l'avaluació de riscos (inicial i actualització si correspon) de l'explotació, en ella s'identifiquen tots els llocs de treball existents, i es registra, aquesta signada i s'ha informat els treballadors referent als riscos dels seus treballs. S'ha de comprovar el registre que justifica que s'informa els treballadors dels llocs que els afecten, es registra que han estat informats de manera individual.

A títol informatiu i no exhaustiu, l'avaluació de riscos haurà de ser revisada:

- ✓ *En ocasió de l'adquisició i posada en funcionament de nous equips de treball [arts. 16.2.a) de la LPRL i 4.2.a) del Reial decret 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels Serveis de Prevenció (RSP)].*
- ✓ *Sempre que s'incorporin al procés productiu noves substàncies o compostos químics [arts. 16.2.a) de la LPRL i 4.2.a) del RSP].*
- ✓ *Sempre que s'incorporin noves tecnologies als processos de producció [art. 4.2.a) del RSP].*
- ✓ *En ocasió del condicionament dels llocs de treball [art. 4.2.a) del RSP].*
- ✓ *En ocasió de danys per a la salut d'alguna persona treballadora que s'hagin produït, per al que es tindrà en compte els resultats de la recerca sobre les causes dels danys per a la salut que s'hagin produït.*
- ✓ *Quan els controls efectuats, inclosa la vigilància de la salut, detectin que les activitats preventives poden ser inadequades o insuficients [art. 16.2.a) de la LPRL i 6 del RSP].*
- ✓ *Quan així ho estableixi una disposició específica (art. 6.1 del RSP).*
- ✓ *L'avaluació de riscos haurà de ser actualitzada quan canviïn les condicions de treball [arts. 16.2.a) de la LPRL i 4.2.b) del RSP].*
- ✓ *Un exemple d'instauració de revisions periòdiques per norma específica és la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats a l'exposició al soroll. El Reial decret 286/2006, de 10 de març, sobre la protecció de la salut i la seguretat dels treballadors contra els riscos relacionats amb l'exposició al soroll, estableix una avaluació i mesurament de soroll a intervals apropiats de conformitat amb l'article 6 del Reial decret 39/1997, de 17 de gener i, com a mínim, cada any en els llocs de treball en els quals se sobrepassin els valors superiors d'exposició que donen lloc a una acció, o cada tres anys quan se sobrepassin els valors inferiors d'exposició que donen lloc a una acció.*

7.6. Es disposa de planificació de l'activitat preventiva.

7.7. S'adjunten les disposicions internes de seguretat en el document sobre seguretat i salut (exclusivament si han estat modificades respecte a les presentades anteriorment).

7.8. S'inclou pla anual de reciclatge i formació contínua del personal en el document sobre seguretat i salut.

7.9. S'inclou el pla anual d'informació del personal en el document sobre seguretat i salut.

7.10. Els treballadors han rebut informació sobre els riscos derivats de la utilització dels equips de treball i de les mesures de prevenció i protecció que hagin d'aplicar-se, així com la prevista per l'Ordre ITC/1316/2008, i està registrada adequadament.

7.11. Està actualitzada la cartilla de formació personal dels treballadors i el llibre de registre de cursos rebuts a què es refereix l'apartat 9 de la ITC 02.1.02 Formació preventiva per a l'acompliment del lloc de treball, i està registrada adequadament.

7.12. S'ha donat difusió entre els treballadors de les disposicions internes de seguretat i està registrada adequadament.

7.13. Es fa lliurament de EPI's als treballadors i es registra adequadament.

7.14. Existeix un registre de mesuraments de soroll dels treballadors exposats quan s'indica en la normativa, corresponent a l'any anterior i fins a la data de l'any en curs.

7.15. Operadors de maquinària minera mòbil. Revisar que els nous carnets, o els que l'any passat haurien de caducar ja tenen carnet vigent per al seu tipus de maquinària minera mòbil, de manera que tots els operadors els tinguin vigents.

8. ALTRES DOCUMENTS DELS QUALS S'HA DE DISPOSAR, EN CAS CONTRARI PRESENTAR DOCUMENTACIÓ D'ESMENA A L'ECA EN 15 DIES

8.1. Compliment de les prescripcions de l'autoritat minera aplicables a l'any actual. L'explotador les presentarà. Indicar-les en l'informe.

8.2. Disposicions internes de seguretat. S'ha de recordar als explotadors que el contingut mínim d'aquestes és:

- 8.2.1. Conservació, condicions i freqüència de les operacions de manteniment.
- 8.2.2. Abocament, amb indicacions d'accés, lloc i forma.
- 8.2.3. Regulació de trànsit i senyalització corresponent, velocitats màximes permeses per a cada tipus de vehicle, aparcament, normes de prioritat dels diversos vehicles, normes per al treball nocturn, sistemes d'avisos i senyals vigents, pels vials permanents, semipermanents i corts d'explotació.
- 8.2.4. Aparcament.
- 8.2.5. Inspeccions periòdiques de la maquinària. Reparacions, revisions i manteniment de vehicles i màquines d'acord amb les instruccions del fabricant amb un registre per a cada vehicle i màquina, en el qual s'anotaran les intervencions realitzades per a efectuar reparacions, manteniments i revisions, que ha estat a la disposició de l'autoritat minera competent.
- 8.2.6. Treballs en les proximitats de línies elèctriques aèries en el seu cas. Per als possibles treballs a fer en aquesta zona, sempre que la distància mínima entre la maquinària desplegada i la línia aèria sigui: $4 + (U \text{ (kV)} / 100) \text{ m}$ i els treballs es facin sota la supervisió contínua d'un responsable.
- 8.2.7. Utilització dels equips de càrrega com a aparells d'elevació.
- 8.2.8. Si fa voladures, disposa de disposicions internes de seguretat amb contingut mínim sobre:
- ✓ Instrucció de personal que manegin o manipulin explosius. Càrrega de barrenos (simultaneïtat). L'horari de les pegues.
 - ✓ Us, si escau, de radiotransmissors portàtils, en les proximitats de la voladura.
 - ✓ Indicació que no podrà fer-se simultàniament, en un mateix front o talli, la perforació i la càrrega dels barrenos, excepte autorització de l'Autoritat Minera, a proposta raonada de la Direcció facultativa de l'explotació, en les quals es detallaran les condicions de l'operació i les mesures de seguretat adoptades.

9. ALTRES

9.1. Es comprovarà l'actualització de l'import de l'aval o la garantia que s'hagi constituït per titular de l'explotació que garanteixi adequadament el compliment de les obligacions de restauració.

<<Art. 40 de la Llei 10/2014, d'1 d'octubre, d'ordenació minera de les Illes Balears: La persona titular de l'explotació assumirà l'obligació d'actualitzar la fiança cada tres anys durant la vigència de la concessió o l'autorització de l'explotació, d'acord amb la variació anual de l'índex de preus al consum a les Illes Balears, en un període no superior a trenta dies des que s'hagi publicat>>

9.2. Es comprovarà la disponibilitat dels terrenys on se situa l'explotació, indicant si l'explotador és propietari o hi ha contracte d'arrendament dels terrenys durant el temps previst d'explotació i restauració.

En cas que existeixi contracte d'arrendament dels terrenys en els quals es trobi l'explotació minera, s'adjuntarà còpia a l'informe de la ECA. S'ha d'indicar en l'informe la data de signatura del contracte i la data de venciment, així com si estarà vigent durant el temps previst d'explotació i restauració. No és necessari s'indiquin els preus que es valorin en el contracte.

Si aquest punt es va comprovar l'any anterior i la disponibilitat dels terrenys, a data de la inspecció, continua vigent, no s'haurà de comprovar novament.

9.3. L'explotador té les autoritzacions, inspeccions obligatòries segons els diferents reglaments o inscripcions corresponents quant a:

9.3.1. Instal·lacions de baixa tensió

9.3.2. Instal·lacions d'alta tensió

9.3.3. Aparells a pressió

9.3.4. Instal·lacions petrolíferes

10. REVISIÓN DE LAS ANOMALÍAS DETECTADAS EN L'ANTERIOR INFORME

10.1. S'han de revisar les anomalies de l'informe de l'ECA corresponent a l'any anterior. Les anomalies no esmenades adequadament, han de considerar-se defecte greu i l'informe ha de tenir dictamen DESFAVORABLE.

10.2. Les anomalies esmenades, però fora dels terminis indicats per l'informe ECA corresponent a l'any anterior, s'indicaran expressament a l'autoritat minera en l'informe de l'ECA.

11. METODOLOGIA DE TREBALL DE L'ECA, FITXA RESUM I FORMAT DE L'INFORME

11.1. Les ECA's, per a fer els informes sobre plans de labors han de disposar de l'acreditació ENAC corresponent.

11.2. L'informe s'emetrà amb la marca d'acreditació tal com estableix en el document CEA-ENAC-01.

Si es sol·licita per part de l'administració alguna activitat no inclosa en l'abast de l'acreditació, es reflectirà en l'informe tal com estableix el mateix document CEA-ENAC-01.

11.3. S'ha de comprovar que la documentació aprovada estigui reflectida en el Pla de Labors, tant en llocs de treball com en maquinària i personal i que sigui fidel a la realitat.

11.4. Es comunicarà, amb almenys set dies d'antelació, per correu electrònic la inspecció de les explotacions mineres en el Servei de Mines de les Illes Balears, que pot acompanyar l'ECA durant la inspecció, així com ampliar o modificar els punts d'inspecció.

Adreça de correu electrònic per a comunicacions mines@dgindust.caib.es, indicant en l'assumpte "PL. (any), inspecció ECA (nomeni entitat)".

11.5. L'ECA minera ha d'enviar al Servei de Mines, mitjançant correu electrònic, la Fitxa resum d'inspeccions ECAS, que es pot descarregar en la web del Servei de Mines.

Per al seu enviament, l'ECA, disposa d'un termini màxim d'un mes des de l'última inspecció de la campanya del Pla de Labors en curs i, abans, del dia 30 d'abril de l'any en curs.

https://www.caib.es/sites/tramitacioudit/es/plan_de_labores/

L'adreça de correu electrònic per l'enviament de les fitxes és la indicada seguidament: mines@dgindust.caib.es, indicant en l'assumpte:

"PL (any), Fitxa resum d'inspeccions ECAS (nom entitat)".

11.6. Contingut mínim de la portada de l'informe de l'ECA.

11.6.1. Dades de l'explotador, nom de l'explotació i número de registre miner (tots ells han de ser els registrats).

11.6.2. Dades de l'inspector i referència a les acreditacions ENAC corresponents que cobreixen la inspecció realitzada.

11.6.3. Data de la inspecció.

11.6.4. Data d'emissió i signatura digital de l'informe inspector.

11.6.5. Número d'informe. Any del Pla de Labors que s'informa.

11.6.6. Dictamen favorable o desfavorable.

11.6.6.1. **DESFAVORABLE:** En cas que es detectin defectes greus.

11.6.6.2. **FAVORABLE:** Sense defectes greus. En cas que es detectin defectes lleus, queda condicionat a l'esmena d'aquests.

11.6.6.3. **DEFECTE GREU (G):** Perill immediat per a la seguretat de persones o béns. El termini d'esmena ha de ser immediat, mitjançant la presa de mesures per part de l'explotador, per ordre de la direcció facultativa.

11.6.6.4. **DEFECTE LLEU (L):** Aquell que no suposa un perill immediat per a la seguretat de persones o béns. Un defecte lleu ha de tenir un termini d'esmena màxim fins a la propera inspecció periòdica del Pla de Labors.

11.7. Contingut mínim de la fulla resum de l'informe (al principi del mateix)

11.7.1. Llistat de defectes lleus, amb esment de termini d'esmena.

11.7.2. Llistat de defectes greus no esmenats en la inspecció per l'explotador.

11.7.3. Llistat referent a anomalies del Pla de Labors de l'any anterior, indicant esmena en termini (FAVORABLE), esmena fora de termini (FAVORABLE) o no esmenat (dictamen DESFAVORABLE, sempre que la deficiència corresponent es mantingui en el Pla de Labors actual).

11.7.4. Resum de resultat de la confrontació específica del compliment de les fases d'explotació i restauració referent a la resolució d'autorització corresponent.

En cas que hi hagi incompliment s'ha d'acreditar davant l'ECA minera, en un termini de 15 dies, l'inici davant Servei de Mines del

procediment de modificació del projecte de restauració i/o explotació. Si no compleix amb el calendari, s'ha d'acreditar que s'ha iniciat la tramitació administrativa per a l'esmena d'aquest incompliment mitjançant la presentació de documentació davant aquesta Direcció General.

En cas d'incompliment d'aquest termini, l'ECA minera ha d'informar el Servei de Mines indicant-lo en "Fitxa resum d'inspeccions ECAS".

- 11.7.5. Esmena de defectes. S'ha d'indicar que l'esmena de defectes han de ser notificats per l'explotador a l'ECA, la qual emetrà un informe/certificat d'esmena corresponent. En aquest informe/certificat s'han d'indicar les anomalies que quedin pendents.

11.8. Desenvolupament de l'informe: Sobre metodologia de l'actuació.

- 11.8.1. Planimetria georeferenciada i plans i fotografies en color.

- 11.8.2. Descripció de treballs fets per a fer l'informe.

- 11.8.3. Còpia d'una acta d'actuacions fetes durant la inspecció, aixecat per l'inspector i signada per les persones assistents a aquesta, on el representant de l'explotació pot indicar, al final d'aquest, la qual cosa consideri pertinent.

- 11.8.4. Llistat d'ítems a revisar exhaustivament segons el present document (punts d'1 a 10). Fil per randa dels ítems esmentats s'indicarà, en el cas de COMPLIMENT de manera més succinta amb les dades bàsiques que corresponguin quant a l'abast d'aquest compliment. En el cas d'INCOMPLIMENT, s'ha de desenvolupar les causes.

- 11.8.5. En el seu cas, l'inspector pot proposar les mesures de millora o advertiments i aclariments que consideri quant a qualsevol dels punts revisats.

- 11.8.6. Conclusions de l'informe que indiqui, raonadament, les anomalies trobades, els terminis per a esmenar i les mesures que l'inspector considera que s'han de prendre per a considerar esmenada cada anomalia.

- 11.9. Llistat no exhaustiu de terminis d'esmena i actuacions generals proposades, amb la finalitat d'homogeneïtzar criteris, sense perjudici que s'informi de mesures més restrictives segons el cas. En qualsevol cas, l'incompliment de termini es notificarà al Servei de Mines quan es detecti:

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
1	No hi ha cap aval o garantia financera dipositats	G	Paralització immediata de la zona corresponent Es manté mentre no s'esmen	Dipòsit de l'aval en la CAIB	
2	Es disposa de Pla de Labors i DSS	G	15 dies	Presentació de documentació	
3	No disposar d'autorització per a treballar en una determinada zona, o per usar un establiment de benefici determinat, o usar una maquinària no autoritzada	G	Paralització immediata. Es manté mentre no s'esmeni	Autorització de Servei de Mines per a treballar en aquesta zona o amb la maquinària	
4	Zones i maquinària regulades per la LOMIB, sense estar en procediment de regularització	G	Paralització de la zona i/o maquinària afectada. Es mantindrà mentre no s'esmeni	Acreditar la presentació de documentació en el Servei de Mines per a la regularització segons normativa	
5	Treball fora de zona autoritzada i sense possibilitat de regularització	G	Immediata paralització de la zona. Es manté mentre no s'esmeni	Acreditació d'aprovació de projecte autoritzat en el Servei de Mines	

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
6	Treball en zones inestables, afectat per zones inestables, o existència de zones inestables en l'explotació minera	G	Paralització immediata de l'àrea afectada mentre no s'esmeni, deixant-ho en condicions de seguretat. Es presentarà un projecte al Servei de Mines, anterior a la següent inspecció anual (si escau)	Justificació de l'esmena del defecte, i/o acreditació de l'aprovació d'un projecte pel Servei de Mines sobre treballs d'estabilitat	
7	Operador de maquinària minera sense el carnet corresponent	G	El treballador no pot manejar maquinària minera fins que no obtingui l'acreditació corresponent	Acreditació de tenir la documentació corresponent	
8	Incompliment dels terminis del projecte d'explotació i pla de restauració (fi d'explotació). Incompliment de les fases d'explotació i restauració segons la resolució d'autorització corresponent.	G	Si no compleix amb els terminis del projecte d'explotació i pla de restauració (fi d'explotació)	Es mantindrà mentre no s'esmeni	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS" El Servei de Mines, iniciarà el procediment sancionador, si escau
			Si no compleix amb el calendari, s'ha d'acreditar que s'ha iniciat la tramitació administrativa per a l'esmena d'aquest incompliment davant aquesta Direcció General. 15 dies	Acreditar la presentació de procediment de modificació de les fases d'explotació i restauració davant aquesta Direcció General	

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
9	No acreditar la disponibilitat dels terrenys on se situï l'explotació	L	15 dies	Es manté mentre no s'esmeni	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
10	No disposa de la inscripció en el Registre Miner de les Illes Balears mitjançant el TNI-158 Registre de Maquinària Minera		15 dies	Es manté mentre no s'esmeni Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"	
11	Incompliment de l'article 7 del RD 975/2009 de 12 de juny, sobre gestió dels residus de les indústries extractives i de protecció i rehabilitació de l'espai afectat per activitats mineres, si li és aplicable	L	Fins a la següent inspecció anual	L'ECA recordarà a l'explotador que el pla de restauració s'ha de revisar als cinc anys de la seva aprovació/regularització	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
12	Està dipositat l'aval adequat, però no ha estat actualitzat segons l'IPC, o l'explotació minera està correctament avalada però encara no s'ha dipositat l'aval en la CAIB	L	15 dies	Dipòsit de l'aval actualitzat en la CAIB	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
13	Zones i maquinària regulades per la LOMIB, en procediment de regularització	L	Fins a la fi del procediment de regularització	Acreditar seguir en procediment de regularització	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS" No es considerarà d'aplicació el punt 10.1 de la present guia
14	Incompliment de la geometria de les labors d'explotació i/o restauració autoritzades	L	15 dies	Acreditar la presentació de procediment de modificació del projecte d'explotació i pla de restauració en el Servei de Mines	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS" El Servei de Mines, iniciarà el procediment sancionador, si escau
15	Falta de plànol/s	L	Fins a la següent inspecció anual	Presentació de plànol/s	
16	Es contempla la implementació i/o modificació de la senyalització	L	15 dies	Informe fotogràfic	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
17	Dimensions de bancs i bermes on es prevegi treballar que incompleixen l'autorització i/o la normativa	L	Paralització immediata de la zona, deixant-la en condicions de seguretat	Justificació de l'esmena del defecte, i/o acreditació de l'aprovació d'un projecte pel Servei de Mines	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
18	Falta informe favorable ECA ITC 02.1.01 Posada en servei, manteniment, reparació i inspecció d'equips de treball	L	Paralització de maquinària afectada mentre no s'esmeni	Presentació de la documentació	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
19	Anomalia d'informació El personal no compta amb la informació adequada al lloc de treball	L	15 dies	El treballador no podrà fer feina fins a obtenir la informació. Documentació acreditativa de la formació adequada al lloc de treball. Presentar la documentació d'informació.	
20	Anomalia de formació El personal no compta amb la informació adequada al lloc de treball	L	Següent Pla de Labors	El treballador no podrà fer feina fins a obtenir la formació. Documentació acreditativa de la formació adequada al lloc de treball. Presentar la documentació de formació	
21	Falta de reconeixements mèdics obligatoris	L	El treballador no podrà treballar fins que obtingui la valoració d'apte, per al seu lloc de treball, en el reconeixement mèdic	Presentar la documentació de reconeixement mèdic	

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
22	No s'han realitzat les revisions anuals de pols dels darrers dotze mesos	L	Següent Pla de Labors	Acreditació de la realització	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS" El Servei de Mines, iniciarà el procediment sancionador, si escau.
23	DSS amb deficiències	L	15 dies	DSS modificat amb acreditació de presentació en el Servei de Mines	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
24	Falten algunes de les DIS indicades	L	15 dies	Acreditar la presentació de comunicació de DIS al Servei de Mines	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"
25	Compliment de les prescripcions de l'autoritat minera aplicables a l'any actual. L'explotador les presentarà. Indicar-les a l'informe	L	15 dies	Presentació de la documentació	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"

Núm.	Ítem	Defecte	Termini d'esmena i acte	Esmena a presentar a l'ECA	Incompliment de termini
26	Falten autoritzacions, inspeccions obligatòries segons els diferents reglaments o inscripcions corresponents Instal·lacions sense les seves preceptives revisions per OCA o ECA segons correspongui	L	Paralització de maquinària afectada mentre no s'esmeni	Presentació de la documentació . Es considerarà com a vàlid, la presentació d'un contracte amb una OCA o ECA acreditada, sempre que la maquinària en qüestió estigui paralitzada per la direcció facultativa mentre no disposi de les revisions corresponents	Indicar en les observacions de la "Fitxa resum d'inspeccions ECAS"