

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural

RESOLUCIÓ de 8 de gener de 2019, de la Direcció General de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental, per la qual s'ordena la publicació de l'informe d'impacte ambiental corresponent a l'expedient 9/18-AIA Senija. [2019/256]

De conformitat amb l'article 47.3 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, el qual estableix la publicació en el *Boletín Oficial del Estado* o en el diari oficial corresponent de l'informe d'impacte ambiental, resolc:

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* l'informe d'impacte ambiental corresponent a l'expediente 9/18-AIA Senija.

«Informe d'impacte ambiental
Expedient: 9-2018-AIA.

Títol: projecte d'investigació d'aigües subterrànies mitjançant sondeig en la partida la Garganteta.

Promotor: Consorci de Proveïment Domiciliari d'Aigua Potable Teulada-el Poble Nou de Benitatxell

Órgan substantiu: Servei Territorial d'Indústria i Energia.

Localització: parcel·la 7 del polígon 2 del terme municipal de Senija (Alacant).

Objecte del projecte

L'objecte del projecte és pal·liar el dèficit de cabals registrat durant els mesos estivals en les poblacions que proveeix el Consorci de Proveïment Domiciliari d'Aigua Potable Teulada-el Poble Nou de Benitatxell, a causa de la baixada de cabals del pou Senija 2 que actualment proveeix el municipi.

És per això pel que es pretén realitzar un nou sondeig que duplique el ja existent per un altre en la partida la Garganteta del terme municipal de Senija. No es pretén extraure més aigua de l'aqüífer perquè ja la té concedida per part de l'òrgan de conca.

Tramitació administrativa

El 12 de gener de 2018 té entrada en el Servei d'Impacte Ambiental la documentació tècnica i ambiental a fi d'iniciar l'avaluació d'impacte ambiental pel tràmit simplificat remesa pel Servei Territorial d'Indústria i Energia d'Alacant.

L'1 de març de 2018 s'inicia el tràmit de consultes segons l'article 46 de la Llei 21/2013, d'avaluació ambiental. Es van realitzar les consultes següents:

– Secció Forestal del Servei Territorial de Medi Ambient d'Alacant.

– Ajuntament de Senija.

– Servei Territorial de Cultura i Esport d'Alacant.

Transcorregut el termini legal per a emetre informe no s'ha rebut contestació dels organismes consultats per la qual cosa, ja que es disposa d'elements de judici suficient per a resoldre, continua el procediment.

Anàlisi del projecte segons els criteris de l'annex III de la Llei 21/2013.

a) Característiques del projecte.

El projecte s'iniciarà amb la creació de la plataforma d'emplaçament de la maquinària que executarà el sondeig. Prèviament a l'establiment dels equips es procedirà al desbrossament del terreny i a l'anivellació de la superfície on s'executarán els treballs.

Es crearà una bassa de llots on abocar les aigües utilitzades per a evacuar els detritus de la perforació. Aquesta aigua sol tindre espumes i altres compostos per a facilitar l'evacuació dels materials polvoritzats.

La perforació s'efectuarà pel sistema de percussió simple i tindrà una profunditat de 404 metres. Es realitzarà una embocadura d'uns 80 metres de profunditat amb diàmetre de perforació 650 mm i entubament de 600 mm de diàmetre i 8 mm de grossària. L'entubament es realitzarà col·locant una canonada metàl·lica cega de revestiment de 8 mm de grossària i es procedirà, en els trams aqüífers productius, a la col·loca-

Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural

RESOLUCIÓN de 8 de enero de 2019, de la Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental, por la cual se ordena la publicación del informe de impacto ambiental correspondiente al expediente 9/18-AIA Senija. [2019/256]

De conformidad con el artículo 47.3 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el cual establece la publicación en el *Boletín Oficial del Estado* o en el diario oficial correspondiente del informe de impacto ambiental, resuelvo:

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* el informe de impacto ambiental correspondiente al expediente 9/18-AIA Senija.

«Informe de impacto ambiental
Expediente: 9-2018-AIA.

Título: Proyecto de investigación de aguas subterráneas mediante sondeo en la partida Garganteta.

Promotor: Consorcio de Abastecimiento Domiciliario de Agua Potable Teulada-Benitachell

Órgano sustitutivo: Servicio Territorial de Industria y Energía.

Localización: parcela 7 del polígono 2 del término municipal de Senija (Alicante).

Objeto del proyecto

El objeto del proyecto es paliar el déficit de caudales registrado durante los meses estivales en las poblaciones que abastece el Consorcio de Abastecimiento de Agua Potable Teulada-Benitachell, debido a la bajada de caudales del pozo Senija 2 que actualmente abastece el municipio.

Es por ello por lo que se pretende realizar un nuevo sondeo que duplique al ya existente por otro en la partida Garganteta del término municipal de Senija. No se pretende extraer más agua del acuífero de la que ya se tiene concedida por parte del órgano de cuenca.

Tramitación administrativa

El 12 de enero de 2018 tiene entrada en el Servicio de Impacto Ambiental documentación técnica y ambiental al objeto de iniciar la evaluación de impacto ambiental por el trámite simplificado remitida por el Servicio Territorial de Industria y Energía de Alicante.

El 1 de marzo de 2018 se inicia el trámite de consultas según artículo 46 de la Ley 21/2013 de evaluación ambiental. Se realizaron las siguientes consultas:

– Sección Forestal del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Alicante.

– Ayuntamiento de Senija.

– Servicio Territorial de Cultura y Deporte de Alicante.

Transcurrido el plazo legal para emitir informe no se ha recibido contestación de los organismos consultados por lo que, disponiendo de elementos de juicio suficiente para resolver, se prosigue con el procedimiento.

Análisis del proyecto según los criterios del anexo III de la Ley 21/2013.

a) Características del proyecto

El proyecto se iniciará con la creación de la plataforma de emplazamiento de la maquinaria que ejecutará el sondeo. Prèviamente al establecimiento de los equipos se procederá al desbroce del terreno y a la nivelación de la superficie donde se ejecutarán los trabajos.

Se creará una balsa de lodos donde verter las aguas utilizadas para evacuar los detritus de la perforación. Esta agua suele tener espumas y otros compuestos para facilitar la evacuación de los materiales pulverizados.

La perforación se efectuará por el sistema de percusión simple y tendrá una profundidad de 404 metros. Se realizará un emboque de unos 80 metros de profundidad con diámetro de perforación 650 mm y entubación de 600 mm de diámetro y 8 mm de espesor. La entubación se realizará colocando una tubería metálica ciega de revestimiento de 8 mm de espesor y se procederá, en los tramos acuíferos productivos, a la

ció d'un pontet que consistirà en canonada de revestiment de 500 mm de diàmetre.

No serà necessari procedir al rebliment de l'espai anular entre les parets del sondeig i la canonada definitiva, ja que aquesta s'ajustarà al diàmetre de perforació. No obstant això, es procedirà al segellat de la zona de l'embocadura del sondeig i de l'espai anular comprés entre la paret del sondeig i la canonada de revestiment fins als 80 m de profunditat mitjançant formigó H-150.

Una vegada finalitzada les labors de perforació i entubament es procedirà a la neteja del sondeig, mitjançant un valvulatge o embolada. Així mateix, i per a conéixer millor les característiques hidràuliques de la captació es preveu un bombament d'assaig de 24 hores de durada. Finalment, es prendran mesures de recuperació en el mateix sondeig d'investigació, bé durant el bombament d'assaig o al final d'aquest.

b) Ubicació del projecte.

Localitzada la zona de sondeig en les bases cartogràfiques de la Generalitat Valenciana l'òrgan ambiental assenyala el següent: «El projecte es realitzarà en el paratge la Garganteta, entre l'AP-7 i el límit municipal de Benissa, en zona muntanyenca i agrícola. No es requereix l'execució de nous camins per a accedir a la parcel·la on s'executará el sondeig».

El projecte no afecta terreny forestal si bé se situa a menys de 500 metres de sòl forestal segons PATFOR (Pla d'Acció Territorial Forestal). El projecte no es realitza en l'àmbit d'espais naturals protegits ni en les seues zones de protecció o gestió, inclosos els espais Xarxa Natura 2000. L'espai protegit més pròxim és el LIC riu de Gorgos que se situa a uns 3 km de la zona d'obres.

En l'àmbit es localitza l'àrea d'acampada de l'àguila perdiuera.

Com a elements patrimonials es destaca el jaciment romà del Muralet situat a uns 500 metres de l'àrea d'actuació. En el terme municipal de Senija i als voltants de la zona d'obres no està catalogat, per part del municipi, cap altre bé arqueològic.

Segons les bases cartogràfiques de la Generalitat Valenciana, al nord i est de la zona d'ubicació del sondeig discorre la via ramadera assagador del Camí de València de 6 metres d'amplària.

Segons el document ambiental, la situació del sondeig es pot enclavar dins de la unitat hidrogeològica núm. 47, penyal-Montgó-Bèrnia-Benissa. Dins d'aquesta unitat hidrogeològica trobem els rius de Xaló o de Gorgos i de Bolulla.

Litològicament el sondeig afectarà la sèrie cretàcic-terciària (calcàries, gres i calcarenites) amb grossàries de 500-750 m amb intercalacions margoses, localment coberta per materials miocens impermeables. L'impermeable de base està format per calcàries o margocalcària del cretàcic inferior. S'inclou en aquest aquífer el detritic de Xàbia, format per grava, arenas, gres, etc., sobre margues impermeables.

c) Característiques del potencial impacte. El document ambiental destaca el següent:

Efecte sobre les aigües:

– En la zona no hi ha altres captacions a excepció dels propis pous del consorci d'aigües promotor d'aquest sondeig per tant no s'esperen efectes acumulatius sobre les aigües.

– Segons l'estudi d'impacte ambiental no es produiran efectes negatius sobre els aquífers, ja que aquest sondeig es realitza per a duplicar el sondeig Senija 2 existent, per la qual cosa la quantitat d'aigua que abans s'extreia d'aquest sondeig, ara s'extaurà aquesta quantitat d'aigua de 2 sondejos. En principi cal suposar que l'execució i posada en funcionament del sondeig no suposa un augment de la demanda d'aigua. No obstant això, aquest aspecte no pot comprovar-se, ja que es desconeix la situació del sondeig existent i per això la seua afeció sobre l'aquífer. No obstant això, l'objecte de l'actual procediment és l'avaluació d'impacte ambiental és l'execució del sondeig i no sobre les extraccions previstes, aspecte que ha de ser considerat per l'òrgan de conca i, en el cas que siga procedent, amb l'avaluació d'impacte ambiental prèvia.

– Pot haver-hi afeció per l'entrada a través de la boca del sondeig d'aigües superficials contaminades, per abocament d'olis, greixos, lubrificants o similars en el sòl o per la intercomunicació d'aquífers superficials contaminats amb els aquífers profunds.

Les aigües superficials poden resultar contaminades pels detritus de perforació i per abocaments de la maquinària d'obres.

Efectes sobre l'atmosfera:

colocación de puentecillo que consistirá en tubería de revestimiento de 500 mm de diámetro.

No será necesario proceder al relleno del espacio anular entre las paredes del sondeo y la tubería definitiva ya que esta se ajustará al diámetro de perforación. No obstante se procederá al sellado de la zona del emboque del sondeo y del espacio anular comprendido entre la pared del sondeo y la tubería de revestimiento hasta los 80 m de profundidad mediante hormigón H-150.

Una vez finalizada las labores de perforación y entubación se procederá a la limpieza del sondeo, mediante un valvuleo o pistoneo. Asimismo y para conocer mejor las características hidráulicas de la captación se prevé un bombeo de ensayo de 24 horas de duración. Finalmente se tomarán medidas de recuperación en el propio sondeo de investigación, bien durante el bombeo de ensayo o al final del mismo.

b) Ubicación del proyecto.

Localizada la zona de sondeo en las bases cartográficas de la Generalitat Valenciana el órgano ambiental señala lo siguiente: el proyecto se realizará en el paraje la Garganteta, entre la AP-7 y el límite municipal de Benissa, en zona montañosa y agrícola. No se requiere la ejecución de nuevos caminos para acceder a la parcela donde se ejecutará el sondeo.

El proyecto no afecta a terreno forestal si bien se sitúa a menos de 500 metros de suelo forestal según PATFOR (plan de acción territorial forestal). El proyecto no se realiza en el ámbito de espacios naturales protegidos ni en sus zonas de protección o gestión, incluidos los espacios red natura 2000. El espacio protegido más próximo es el LIC Riu Gorgos que se sitúa a unos 3 km de la zona de obras.

En el ámbito se localiza el área de campeo de águila perdicera.

Como elementos patrimoniales se destaca el yacimiento romano de El Muralet situado a unos 500 metros del área de actuación. En el término municipal de Senija y en las inmediaciones de la zona de obras no está catalogado, por parte del municipio, ningún otro bien arqueológico.

Según las bases cartográficas de la Generalitat Valenciana, al norte y este de la zona de ubicación del sondeo discurre la vía pecuaria Colada del Camino de Valencia de 6 metros de anchura.

Según el documento ambiental, la situación del sondeo se puede enclavar dentro de la unidad hidrogeológica núm. 47, Peñón-Montgo-Bernia-Benissa. Dentro de esta unidad hidrogeológica encontramos los ríos Jalón o Gorgos y Bolulla.

Litológicamente el sondeo afectará a la Serie Cretácico-Terciaria (calizas, areniscas y calcarenitas) con espesores de 500-750 m. con intercalaciones margosas, localmente cubierta por materiales miocenos impermeables. El impermeable de base está formado por calizas o margocalizas del Cretácico inferior. Se incluye en este acuífero el detritico de Jávea, formado por gravas, arenas, areniscas, etc. sobre margas impermeables.

c) Características del potencial impacto. El documento ambiental destaca lo siguiente:

Efecto sobre las aguas:

– En la zona no existen otras captaciones a excepción de los propios pozos del consorcio de aguas promotor de este sondeo por lo que no se esperan efectos acumulativos sobre las aguas.

– Según el estudio de impacto ambiental no se producirán efectos negativos sobre los acuíferos, ya que este sondeo se realiza para duplicar el sondeo Senija II existente, por lo que la cantidad de agua que antes se extraía de este sondeo, ahora se extraerá la misma cantidad de agua de 2 sondeos. En principio cabe suponer que la ejecución y puesta en funcionamiento del sondeo no supone un aumento de la demanda de agua. No obstante este aspecto no puede comprobarse ya que se desconoce la situación del sondeo existente y por ello su afeción sobre el acuífero. No obstante el objeto del actual procedimiento es la evaluación de impacto ambiental es la ejecución del sondeo y no sobre las extracciones previstas, aspecto que debe ser considerado por el órgano de cuenca y, en el caso que proceda, previa su evaluación de impacto ambiental.

– Puede existir afeción por la entrada a través de la boca del sondeo de aguas superficiales contaminadas, por vertido de aceites, grasas, lubricantes o similares en el suelo o por la intercomunicación de acuíferos superficiales contaminados con los acuíferos profundos.

Las aguas superficiales pueden resultar contaminadas por los detritus de perforación y por vertidos de la maquinaria de obras.

Efectos sobre la atmósfera:

Es produirà un augment d'emissions de gasos contaminants a causa del funcionament dels motors de combustió de la maquinària d'obres, així com un augment de partícules sòlides per la pols produïda en la perforació, així com un augment significatiu del nivell de sorolls.

Efectes sobre el sòl:

Es produirà una ocupació i alteració de les condicions del sòl per la realització de la plataforma de treball i de la bassa de detritus.

Efectes sobre vegetació i fauna:

No es produirà un impacte apreciable sobre la flora i la vegetació, ja que la superficie afectada pels treballs és molt xicoteta i no s'hi localitzen espècies de rellevància que puguen estar afectades per l'actuació.

La fauna estarà afectada pel soroll, ocasionant un desplaçament temporal als voltants de la zona en iniciar-se els treballs de perforació. Així, l'impacte sobre la fauna serà molt baix o pràcticament nul a causa de la temporalitat de les obres. Una vegada finalitzada l'obra, la fauna tornarà a la zona afectada.

Efectes sobre el paisatge.

L'impacte només seria visual, a causa de la concentració de maquinària en la zona en qüestió en la fase d'obres.

Per a eliminar o minimitzar al màxim els impactes que es poden produir en un tipus d'actuació com la que es pretén s'estableixen una sèrie de mesures correctores:

– Es disposarà de lloc adequat per a la recollida, canvis i magatzematge de lubrificants i combustibles. Si es realitzen canvis d'oli, es recolliran en recipients adequats que es buidaran únicament en abocadors autoritzats.

– Amb la finalitat d'evitar l'entrada d'aigües superficials que pogueren contaminar els aquífers subterrànies, la canonada definitiva de revestiment del sondeig haurà de sobreeixir almenys 30 cm per damunt de la superficie del terreny, es disposarà al voltant d'aquesta canonada una placa de cement amb grossària mínima de 15 cm en el centre i 10 cm en la vora, de manera que la cara superior tinga un pendent cap a la perifèria en totes les direccions. Una vegada finalitzada l'obra, es col·locarà una tapa o dispositiu de protecció, de manera que no siga possible l'entrada d'objectes estranys.

– Es procedirà a l'aïllament dels aquífers tallats pel sondeig que pogueren estar contaminats, de manera que es garantísca la no-intercomunicació entre aquífers mitjançant entubament i segellat. En aquest cas el volum de cement a utilitzar s'haurà de calcular perquè el segell tinga com a mínim 25 mm de grossària. En cas d'haver-hi fluids molt agressius, s'hauran d'usar ciments resistentes, com ara el cement putzolànic.

– S'hauran de cimentar, en un mínim de 4 m, els trams superiors de tots els sondejos, productius i no productius, de manera que es garantísca la no-contaminació dels aquífers per les aigües superficials.

– S'aïllaran tots els trams del terreny construïts per materials contaminants (sals, algeps, etc.).

– Es realitzaran manteniments periòdics de la maquinària. Tota la maquinària estarà equipada amb silenciadors homologats.

– Per a evitar la dispersió de partícules a l'atmosfera la perforadora estarà equipada amb captador de pols, s'usarà aigua com a fluid de perforació. En cas necessari es practicaran riegos periòdics del camí d'accés i es realitzarà un adequat manteniment de la maquinària.

– Abans de l'abandó del sondeig hauran d'evacuar-se o retirar-se els detritus produïts durant la perforació, de manera que no ocasionen cap deterioració mediambiental a l'entorn. La bassa de llops haurà de ser emplenada i restaurar-se la superficie afectada.

– Si el sondeig resulta negatiu se sellarà amb materials impermeables (argila, cement, etc.) i es procedirà a sellar no solament l'entubament del pou, sinó també tot l'espai anular entre aquesta i el terreny. La part superior del pou fins a un mínim de 5 m., s'emplenarà amb formigó i quedarà l'últim tram d'1 m rebliment de sòl natural.

En cas que l'abandó siga solament temporal, s'haurà de realitzar un dispositiu de tancament que consistirà en una tapa metàl·lica amb una grossària mínima de 4 mm, soldada en tot el perímetre al tub. En la paret lateral del tub es deixarà un orifici de ventilació de 8 mm de diàmetre.

– En el cas que l'aigua extreta durant el procés forra salina o alguna cosa àcida, l'abocament s'efectuarà amb les precaucions suficients per a no produir-hi danys o molesties ni afectar el medi ambient.

Se producirá un aumento de emisiones de gases contaminantes debido al funcionamiento de los motores de combustión de la maquinaria de obras así como un aumento de partículas sólidas por el polvo producido en la perforación así como un aumento significativo del nivel de ruidos.

Efectos sobre el suelo:

Se producirá una ocupación y alteración de las condiciones del suelo por la realización de la plataforma de trabajo y de la balsa de detritus.

Efectos sobre vegetación y fauna:

No se producirá un impacto apreciable sobre la flora y la vegetación, ya que la superficie afectada por los trabajos es muy pequeña y no se localizan especies de relevancia que vayan a ser afectadas por la actuación.

La fauna se verá afectada por el ruido, ocasionando un desplazamiento temporal en las inmediaciones de la zona al iniciarse los trabajos de perforación. Así, el impacto sobre la fauna será muy bajo o prácticamente nulo debido a la temporalidad de las obras. Una vez finalizada la obra, la fauna volverá a la zona afectada.

Efectos sobre el paisaje.

El impacto solo sería visual, debido a la concentración de maquinaria en la zona en cuestión en la fase de obras.

Para eliminar o minimizar al máximo los impactos que se pueden producir en un tipo de actuación como la que se pretende se establecen una serie de medidas correctoras:

– Se dispondrá de lugar adecuado para la recogida, cambios y almacenaje de lubricantes y combustibles. En el caso de realizarse cambios de aceite, se recogerá en recipientes adecuados que se vaciarán únicamente en vertederos autorizados.

– Con el fin de evitar la entrada de aguas superficiales que pudieran contaminar los acuíferos subterráneos, la tubería definitiva de revestimiento del sondeo deberá sobresalir al menos 30 cm. por encima de la superficie del terreno, se dispondrá alrededor de dicha tubería una placa de cemento con espesor mínimo de 15 cm en el centro y 10 cm. en el borde, de modo que su cara superior presente una pendiente hacia la periferia en todas las direcciones. Una vez finalizada la obra, se colocará una tapa o dispositivo de protección, de modo que no sea posible la entrada de objetos extraños.

– Se procederá al aislamiento de los acuíferos cortados por el sondeo que pudieran estar contaminados, de modo que se garantice la no intercomunicación entre acuíferos mediante entubado y sellado. En este caso el volumen de cemento a emplear deberá calcularse para que el sellado tenga como mínimo 25 mm de espesor. En caso de existir fluidos muy agresivos, deberán usarse cements resistentes, tales como el cemento puzolánico.

– Deberán cementarse, en un mínimo de 4 m, los tramos superiores de todos los sondeos, productivos y no productivos, de modo que se garantice la no contaminación de los acuíferos por las aguas superficiales.

– Se aislarán todos los tramos del terreno construidos por materiales contaminantes (sales, yeso, etc.).

– Se realizarán mantenimientos periódicos de la maquinaria. Toda la maquinaria irá equipada con silenciadores homologados.

– Para evitar la dispersión de partículas a la atmósfera la perforadora irá equipada con captador de polvo, se usará agua como fluido de perforación. En caso necesario se practicarán riegos periódicos del camino de acceso y se realizará un adecuado mantenimiento de la maquinaria.

– Antes del abandono del sondeo deberán evacuarse o retirarse los detritus producidos durante la perforación, de modo que no ocasionen deterioro medioambiental alguno al entorno. La balsa de lodos deberá ser rellenada restaurándose la superficie afectada.

– Si el sondeo resulta negativo se sellará con materiales impermeables (arcilla, cemento, etc.) y se procederá a sellar no solo la entubación del pozo, sino también todo el espacio anular entre la misma y el terreno. La parte superior del pozo hasta un mínimo de 5 m., se llenará con hormigón quedando el último tramo de 1 m relleno de suelo natural.

En caso de que el abandono sea solamente temporal, deberá realizarse un dispositivo de cierre que consistirá en una tapa metálica con un espesor mínimo de 4 mm soldada en todo su perímetro al tubo. En la pared lateral del tubo se dejará un orificio de ventilación de 8 mm de diámetro.

– En el caso de que el agua extraída durante el proceso fuera salina o algo ácida, su vertido debe ser efectuado con las precauciones suficientes para no producir daños o molestias ni afectar al medio ambiente.

En el termini més breu possible haurà d'efectuar-se una neteja del pou per bombament, embolada, aire comprimit, etc, de manera que s'assegure que aquest queda lliure de residus.

Amb la finalitat de vigilar el compliment de les mesures correctores proposades es dissenya un programa de vigilància ambiental basat en controls en la fase d'obres (execució del sondeig) que comprendrà el control de la qualitat de l'aigua i del mitjà atmosfèric i els efectes sobre el mitjà biòtic. A la finalització de l'obra es vigilarà l'adecuada restauració de la zona afectada.

Consideracions de l'òrgan ambiental.

Descriu les característiques del projecte i les característiques ambientals més importants de l'entorn on es realitzaran les obres cal assenyalar que la ubicació del projecte no afecta zones d'especial sensibilitat ambiental.

La magnitud del projecte quant a ocupació de sòl no és rellevant, ja que l'afecció se cenyex a la plataforma de treball i a l'ocupació de la bassa de detritus.

La profunditat de perforació és d'una certa entitat tenint en compte que les perforacions habituals solen ser de 100-220 metres de profunditat, cosa que incrementa, en comparació amb aquelles, la quantitat de detritus de perforació.

Quant al sondeig, al principi els efectes ambientals més significatius poden derivar-se del tipus de materials a utilitzar en la perforació (fluït de perforació, espumants, etc.), i la possibilitat de generar efectes ambientals negatius, aspecte que no es concreta en el document ambiental per la qual cosa s'hauran d'articular mesures preventives per a ser aplicades en cas necessari.

Per tot el que s'ha indicat anteriorment i encara que aquests aspectes queden recollits en el document ambiental, és necessari que es concreten de manera que l'aplicació de les mesures preventives queden degudament reflectides en els documents tècnics del projecte.

D'una altra banda, s'han d'establir una sèrie de mesures preventives per a evitar efectes ambientals negatius sobre la fauna, sòl forestal, i respectar el domini de la via pecuària que discorre en els voltants de la zona d'obres.

Finalment i pel que fa a l'impacte sobre les aigües subterrànies, en el cas que l'extracció estiga dins dels supòsits de la legislació vigent en matèria d'avaluació d'impacte ambiental, s'avaluarà a través d'aquesta. En qualsevol cas s'hauran de registrar els efectes de les proves del sondeig en les extraccions o punts d'aigua existents i hauran de quedar degudament reflectits en el resultat de les proves d'aforament amb la finalitat que siga valorat per l'òrgan de conca.

Consideracions jurídiques

1. El projecte examinat constitueix un dels supòsits fàctics en els quals resulta preceptiva l'avaluació d'impacte ambiental simplificada, amb la resolució administrativa prèvia que s'adopte per a l'aprovació definitiva d'aquell, segons es desprèn de l'article 7.2 de la Llei 21/2013, d'avaluació ambiental i annex II, grup 3. a 3r.

2. En l'expedient s'han observat els tràmits previstos en la secció 2a de la Llei 21/2013 i en la resta de disposicions que li són aplicable.

3. L'article 13 del Decret 158/2015, de 18 de setembre, del Consell, pel qual s'aprova el reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural modificat pel Decret 80/2016, d'1 de juliol, atribueix a la Direcció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental la competència sobre avaluació ambiental estratègica i de projectes.

Resolució

Primer

Emetre informe d'impacte ambiental favorable al projecte d'investigació d'aigües subterrànies mitjançant sondeig en la partida la Garganteta sense perjudici de l'obtenció prèvia de les autoritzacions sectorials que li siguin aplicable, considerant que amb el compliment de les condicions de l'apartat segon el projecte no tindrà efectes significatius sobre el medi ambient.

Segon

El projecte s'efectuarà d'acord amb el contingut del document ambiental i les condicions següents:

En el plazo más breve posible deberá efectuarse una limpieza del pozo por bombeo, pistoneo, aire comprimido, etc, de modo que se asegure que este queda libre de residuos.

Con el fin de vigilar el cumplimiento de las medidas correctoras propuestas se diseña un programa de vigilancia ambiental basado en controles en la fase de obras (ejecución del sondeo) que comprenderá el control de la calidad del agua y del medio atmosférico y los efectos sobre el medio biótico. A la finalización de la obra se vigilará la adecuada restauración de la zona afectada.

Consideraciones del órgano ambiental.

Describen las características del proyecto y las características ambientales más importantes del entorno donde se realizarán las obras cabe señalar que la ubicación del proyecto no afecta a zonas de especial sensibilidad ambiental.

La magnitud del proyecto en cuanto a ocupación de suelo, no es relevante por cuanto a que la afección se ciñe a la plataforma de trabajo y a la ocupación de la balsa de detritus.

La profundidad de perforación es de cierta entidad teniendo en cuenta que las perforaciones habituales suelen ser de 100-220 metros de profundidad lo cual incrementa, en comparación con aquellas, la cantidad de detritus de perforación.

En cuanto al sondeo, en un principio los efectos ambientales más significativos pueden derivarse del tipo de materiales a utilizar en la perforación (fluído de perforación, espumantes, etc.) y su posibilidad de generar efectos ambientales negativos, aspecto que no se concreta en el documento ambiental por lo que deberán articularse medidas preventivas para ser aplicadas en caso necesario.

Por todo lo indicado y aunque estos aspectos quedan recogidos en el documento ambiental, es necesario que se concreten de manera que la aplicación de las medidas preventivas queden debidamente reflejadas en los documentos técnicos del proyecto.

Por otro lado deben establecerse una serie de medidas preventivas para evitar efectos ambientales negativos sobre la fauna, suelo forestal, y respetar el dominio de la vía pecuaria que discurre en las inmediaciones de la zona de obras.

Por último y en cuanto al impacto sobre las aguas subterráneas, en el caso de que la extracción se encuentre dentro de los supuestos de la legislación vigente en materia de evaluación de impacto ambiental, se evaluará a través de esta. En cualquier caso deberán registrarse los efectos de las pruebas del sondeo en las extracciones o puntos de agua existentes debiendo quedar debidamente reflejados en el resultado de las pruebas de aforo con el fin de que sea valorado por el órgano de cuenca.

Consideraciones jurídicas

1. El proyecto examinado constituye uno de los supuestos fácticos en los que resulta preceptiva la evaluación de impacto ambiental simplificada, previa a la resolución administrativa que se adopte para la aprobación definitiva de aquél, según se desprende del artículo 7.2 de la Ley 21/2013, de evaluación ambiental y anexo II, grupo 3. a 3r.

2. En el expediente se han observado los trámites previstos en la sección 2^a de la Ley 21/2013 y en las demás disposiciones que le son de aplicación.

3. El artículo 13 del Decreto 158/2015, de 18 de septiembre, del Consell, por el que se aprueba el reglamento orgánico y funcional de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural modificado por el Decreto 80/2016, de 1 de julio, atribuye a la Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental la competencia sobre evaluación ambiental estratégica y de proyectos.

Resolución

Primer

Emitir informe de impacto ambiental favorable al proyecto de investigación de aguas subterráneas mediante sondeo en la partida Garganteta sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, considerando que con el cumplimiento de los condicionantes del apartado segundo el proyecto no tendrá efectos significativos sobre el medio ambiente.

Segundo

El proyecto se efectuará de acuerdo con el contenido del documento ambiental y los siguientes condicionantes:

1. Es respectarà la Llei 4/1998, del patrimoni cultural valencià. En el cas que es troben restes integrants del patrimoni cultural, es paralitzaran les obres i s'actuarà d'acord amb els preceptes d'aquesta llei.

2. Es respectarà la via ramadera assagador del Camí de València. A aquests efectes, s'haurà de preveure que cap instal·lació del sondeig, incloent-hi les instal·lacions per a la futura explotació, podrà ocupar el seu domini.

Serà el Servei Territorial de Medi Ambient d'Alacant el que haurà d'assenyalar, amb caràcter previ a la perforació, la franja de protecció de la via ramadera que haurà de quedar lliure de tota obra o edificació.

3. L'evacuació dels detritus de perforació i el seu emmagatzematge es realitzarà d'acord amb la seua naturalesa i susceptibilitat de generar contaminació a sòl i subsòl i en bassa impermeabilitzada artificialment en el cas de contindre materials contaminants. En qualsevol cas els detritus hauran de ser gestionats a través de gestor autoritzat.

En els documents tècnics del projecte haurà de quedar degudament reflectit el protocol de gestió de materials procedents o utilitzats en la perforació que puguen estar contaminats o que siguin susceptibles de generar algun tipus de contaminació i incloure's en el programa de vigilància ambiental.

4. Si bé l'actual procediment no valora l'afecció sobre les masses d'aigua, el bombament d'assaig haurà de recollir qualsevol incidència en fonts, punts d'aigua o altres sondejos que puguen haver-hi en l'àrea d'influència d'aquest per a la seua valoració per l'òrgan de conca competent i, en el cas que procedira la realització de nou procediment d'avaluació d'impacte ambiental per afecció a massa d'aigua diferent a l'actual i el volum d'extracció estiguera inclòs dins dels supòsits regulats en la Llei 21/2013, d'avaluació ambiental, per a la seua inclusió en l'estudi d'impacte ambiental.

5. S'haurà de preveure el punt o els punts de desguàs de l'aigua extreta en l'assaig amb la finalitat que no es generen efectos ambientals. En el cas hipòtic que les proves analítiques determinen risc de contaminació per part d'aquestes aigües, aquestes hauran de ser gestionades sense posar en perill el medi ambient.

Haurà de quedar degudament reflectit en els documents tècnics del projecte la previsió del punt de desguàs, així com el protocol d'actuació en el cas que la composició de l'aigua no siga apta per a l'evacuació sobre el terreny.

6. Abans de l'inici de la perforació s'haurà d'estar en disposició de lones o elements que actuen de mitjans de contenció de fluids procedents de la maquinària o de qualsevol altre amb poder contaminant i estableix un protocol d'actuació davant d'eventuals vessaments.

7. El projecte haurà d'incorporar les mesures del Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual aprova el plec general de normes de seguretat en prevenció d'incendis forestals a observar en l'execució d'obres i treballs que es realitzen en terreny forestal o en els seus voltants.

8. Amb la finalitat de minimitzar la possible afecció a fauna protegida, el Servei Territorial de Medi Ambient d'Alacant haurà d'establir, en cas necessari, un calendari d'obres.

Tercer

D'acord amb el que estableixen els articles 47.3 i 47.4 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, aquest informe d'impacte ambiental es publicarà en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* i en perdrà la vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicat, no s'haguera procedit a l'autorització del projecte en el termini màxim de quatre anys des de la publicació.

Quart

D'acord amb el que estableix l'article 47.6 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, l'informe d'impacte ambiental no serà objecte cap de recurs sense perjudici del que, si escau, procedisquen en via administrativa o judicial davant de l'acte, si escau, d'autorització del projecte.

València, 4 de maig de 2018.– El director general de Medi natural i d'Avaluació Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.»

València, 8 de gener de 2019.– El director general de Medi natural i d'Avaluació Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.

1. Se respetará la Ley 4/1998, del patrimonio cultural valenciano. En el caso de que se encuentren restos integrantes del patrimonio cultural, se paralizarán las obras actuándose de acuerdo con los preceptos de dicha ley.

2. Se respetará la vía pecuaria Colada del Camino de Valencia. A tales efectos deberá preverse que ninguna instalación del sondeo, incluyendo las instalaciones para su futura explotación, podrán ocupar su dominio.

Será el Servicio Territorial de Medio Ambiente de Alicante el que deberá señalar, con carácter previo a la perforación, la franja de protección de la vía pecuaria que deberá quedar libre de toda obra o edificación.

3. La evacuación de los detritus de perforación y su almacenamiento se realizará de acuerdo con su naturaleza y susceptibilidad de generar contaminación a suelo y subsuelo y en balsa impermeabilizada artificialmente en el caso de contener materiales contaminantes. En cualquier caso los detritus deberán ser gestionados a través de gestor autorizado.

En los documentos técnicos del proyecto deberá quedar debidamente reflejado el protocolo de gestión de materiales procedentes o empleados en la perforación que puedan estar contaminados o que sean susceptibles de generar algún tipo de contaminación e incluirse en el programa de vigilancia ambiental.

4. Si bien el actual procedimiento no valora la afección sobre las masas de agua, el bombeo de ensayo deberá recoger cualquier incidencia en fuentes, puntos de agua u otros sondeos que puedan existir en el área de influencia de este para su valoración por el órgano de cuenca competente y, en el caso que procediera la realización de nuevo procedimiento de evaluación de impacto ambiental por afección a masa de agua distinta a la actual y el volumen de extracción estuviera incluido dentro de los supuestos regulados en la Ley 21/2013 de evaluación ambiental, para su inclusión en el estudio de impacto ambiental.

5. Deberá preverse el o los puntos de desagüe del agua extraída en el ensayo con el fin de que no se generen efectos ambientales. En el caso hipotético de que las pruebas analíticas determinen riesgo de contaminación por parte de estas aguas, estas deberán ser gestionadas sin poner en peligro el medio ambiente.

Deberá quedar debidamente reflejado en los documentos técnicos del proyecto la previsión del punto de desagüe así como el protocolo de actuación en el caso de que la composición del agua no sea apta para su evacuación sobre el terreno.

6. Antes del inicio de la perforación se deberá estar en disposición de lonas o elementos que actúen de medios de contención de fluidos procedentes de la maquinaria o de cualquier otro con poder contaminante y establecer un protocolo de actuación frente a eventuales derrames.

7. El proyecto deberá incorporar las medidas del Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de incendios forestales a observar en la ejecución de obras y trabajos que se realicen en terreno forestal o en sus inmediaciones.

8. Con el fin de minimizar la posible afección a fauna protegida, el Servicio Territorial de Medio Ambiente de Alicante deberá establecer, en caso necesario, calendario de obras.

Tercero

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 47.3 y 47.4 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el presente informe de impacto ambiental se publicará en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* y perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si una vez publicado, no se hubiera procedido a la autorización del proyecto en el plazo máximo de cuatro años desde su publicación.

Cuarto

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 47.6 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el informe de impacto ambiental no será objeto de recurso alguno sin perjuicio de lo que, en su caso, procedan en vía administrativa o judicial frente al acto en su caso, de autorización del proyecto.

València, 4 de mayo de 2018.– El director general de Medio Natural y de Evaluación Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.»

València, 8 de enero de 2019.– El director general de Medio Natural y de Evaluación Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.