

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

*RESOLUCIÓ de 7 de juliol de 2023, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula informe d'impacte ambiental del projecte d'aprofundiment del sondeig per a captació d'aigües subterrànies a la parcel·la 23, polígon 603, partida Casas del Buen Mozo, en el terme municipal de Teresa de Cofrentes (València). Expedient: (3173732) 083/2023/AIA. [2023/8908]*

«Informe d'impacte ambiental  
Expedient: (3173732) 083/2023/AIA.

Títol: Aprofundiment del sondeig per a captació d'aigües subterrànies.

Promotor: Steven Houben.

Órgan substantiu: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines (València).

Exp.: ASOSUB/2022/111/46.

Localització: parcel·la 23, polígon 603, partida Casas del Buen Mozo del TM de Teresa de Cofrentes (València).

### Antecedents i descripció del projecte

SH és actual titular d'una parcel·la de 1,3 ha en la partida coneguda com a Casas del Buen Mozo del terme municipal de Teresa de Cofrentes (València).

En l'esmentada ubicació, s'ha dut a terme recentment la realització d'un sondeig per a captació d'aigües subterrànies amb un volum d'explotació inferior a 7.000 m<sup>3</sup>/any amb destinació exclusiva al proveïment de la parcel·la, excepte consum humà i la tramitació del qual tant en la Secció de Mines del Servei Territorial d'Indústria i Energia de València com en la Confederació Hidrogràfica del Xúquer es va dur a terme entre juliol i setembre de 2022.

El sondeig ha aconseguit la profunditat de 115 metres, sense que el resultat hidrogeològic d'aquest puga considerar-se positiu per a l'explotació pretesa pel fet que el nivell piezomètric regional de les calcàries es troba més profund pel que s'ha optat per aprofundir el sondeig a fi de travessar major grossària de terrenys saturats.

Analitzant la hidrogeologia de la zona es pot assegurar que la columna del sondeig s'ha quedat curta per als objectius desitjats pel que es té intenció d'aprofundir el sondeig, 100 m més, fins a una profunditat d'uns 215 m, de manera que s'arriba a travessar una major columna d'aquífer suficient per a l'objectiu que es pretén.

La finalitat del projecte presentat és l'aprofundiment del sondeig existent de captació d'aigües subterrànies fins als 215 m amb un volum d'explotació inferior a 7.000 m<sup>3</sup>/any amb destinació exclusiva al proveïment de la parcel·la, excepte consum humà en la finca de la seua propietat situada en la parcel·la 23, polígon 603, partida Casas del Buen Mozo del TM de Teresa de Cofrentes (València).

D'acord amb el projecte, el cabal màxim requerit s'estableix en un cabal de 2 l/s, amb una extracció anual màxima de prevista de fins a 3.160 m<sup>3</sup>/any. Dels quals per a ús domèstic 600 m<sup>3</sup>/any i ús agrícola 2.560 m<sup>3</sup>/any.

L'aigua procedirà del sondeig i s'extrauran els volums autoritzats i justificats aprovats per l'organisme de Conca del Xúquer.

Hidrogeològicament, el sondeig es troba en la massa d'aigua coneguda i registrada en la relació de masses d'aigua de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer com ara Caroch nord (080.145). En principi, el sondeig captarà els materials aquífers de la sèrie del Cretàcic superior (calcàries i dolomies) amb permeabilitat que pot proporcionar el cabal desitjat.

La perforació que es té prevista executar es realitzarà mitjançant la tècnica de rotopercussió pneumàtica, a causa de la profunditat del sondeig a realitzar i a la naturalesa dels terrenys travessats.

Tipus d'obra	Sondeig
Tècnica de perforació	Rotopercussió pneumàtica

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

*RESOLUCIÓN de 7 de julio de 2023, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la cual se formula informe de impacto ambiental del proyecto de profundización del sondeo para captación de aguas subterráneas en la parcela 23, polígono 603, partida Casas del Buen Mozo, en el término municipal de Teresa de Cofrentes (Valencia). Expediente: (3173732) 083/2023/AIA. [2023/8908]*

«Informe de impacto ambiental  
Expediente: (3173732) 083/2023/AIA.

Título: Profundización del sondeo para captación de aguas subterráneas.

Promotor: Steven Houben.

Órgano sustitutivo: Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas (Valencia).

Expte: ASOSUB/2022/111/46.

Localización: Parcela 23, polígono 603, partida Casas del Buen Mozo del TM de Teresa de Cofrentes (Valencia).

### Antecedentes y descripción del proyecto

SH es actual titular de una parcela de 1,3 ha en la partida conocida como Casas del Buen Mozo, del término municipal de Teresa de Cofrentes (Valencia).

En la referida ubicación se ha llevado a cabo recientemente la realización de un sondeo para captación de aguas subterráneas con un volumen de explotación inferior a 7.000 m<sup>3</sup>/año con destino exclusivo al abastecimiento de la parcela, excepto consumo humano y cuya tramitación tanto en la Sección de Minas del Servicio Territorial de Industria y Energía de Valencia como en la Confederación Hidrográfica del Júcar se llevó a cabo entre julio y septiembre de 2022.

El sondeo ha alcanzado la profundidad de 115 metros, sin que el resultado hidrogeológico del mismo pueda considerarse positivo para la explotación pretendida debido a que el nivel piezométrico regional de las calizas se encuentra más profundo por lo que se ha optado por profundizar el sondeo con el objeto de atravesar mayor espesor de terrenos saturados.

Analizando la hidrogeología de la zona se puede asegurar que la columna del sondeo se ha quedado corta para los objetivos deseados por lo que se tiene intención de profundizar el sondeo, 100 m más, hasta una profundidad de unos 215 m, de manera que se llegue a atravesar una mayor columna de acuífero suficiente para el objetivo que se pretende.

La finalidad del proyecto presentado es la profundización del sondeo existente de captación de aguas subterráneas hasta los 215 m con un volumen de explotación inferior a 7.000 m<sup>3</sup>/año con destino exclusivo al abastecimiento de la parcela, excepto consumo humano en la finca de su propiedad ubicada en la parcela 23, polígono 603, partida Casas del Buen Mozo del TM de Teresa de Cofrentes (Valencia).

De acuerdo con el proyecto, el caudal máximo requerido se establece en un caudal de 2 l/s, con una extracción anual máxima de prevista de hasta 3.160 m<sup>3</sup>/año. De los cuales para uso doméstico 600 m<sup>3</sup>/año y uso agrícola 2.560 m<sup>3</sup>/año.

El agua procederá del sondeo y se extraerán los volúmenes autorizados y justificados aprobados por el organismo de Cuenca del Júcar.

Hidrogeológicamente, el sondeo se encuentra en la masa de agua conocida y registrada en la relación de masas de agua de la Confederación Hidrográfica del Júcar como Caroch norte (080.145). En principio, el sondeo captará los materiales acuíferos de la serie del Cretácico superior (calizas y dolomías) con permeabilidad que puede proporcionar el caudal deseado.

La perforación que se tiene previsto ejecutar se realizará mediante la técnica de rotopercusión neumática, debido a la profundidad del sondeo a realizar y a la naturaleza de los terrenos atravesados.

Tipo de obra	Sondeo
Técnica de perforación	Rotopercusión neumática

Profunditat total (m)	215
Diàmetre de perforació (mm)	250
Diàmetre d'intubació (mm)	180x4
Nivell piezomètric (m)	160

El sistema de perforació seleccionat és el de rotoperceusió pneumàtica amb circulació directa, amb exclusiva utilització d'aire comprimit en cabal suficient perquè el martell percutor complisca la seua funció i aigua en cabal suficient per a l'evacuació del detritus de perforació. La canonada d'intubació serà de xapa d'acer estirat, cega fins al nivell freàtic, i la resta ranurada.

Es perforarà en sec fins que la naturalesa del material i la profunditat del terreny perforat requerisca d'aigua per a la seua evacuació. L'espai anular entre el terreny i la canonada serà emplenat per cement-morter.

No es contempla la utilització de llots ja que aquest sistema de perforació de tipus pneumàtic i amb circulació directa impossibilita la circulació d'aquests.

Per a l'execució de l'aprofundiment no es requereix cap mena d'instal·lació o servei extra. El camió que monta la perforadora i el compressor està proveït de tots els elements necessaris per a fer els treballs i és totalment autònom. S'estabilitza i anivella mitjançant hidràulics acoblats al vehicle, evitant així grans moviments de terra per a explanació i per tant circulació de maquinària pesant en superficie. Els materials extra com la canonada seran portats al punt de sondeig per un camió, i col·locats al costat de la maquina perforadora fins que siguen instal·lats.

Els treballs de perforació no presenten risc per si mateixos ja que l'evacuació de detritus no és problemàtica en l'entorn i l'accessibilitat des de camí a l'emplaçament és factible. Per tant, l'activitat no porta associada la circulació de maquinària pesant durant la fase d'execució.

La perforació del sondeig travessarà una formació del Cretàcic superior constituïda fonamentalment per calcària-dolomítica, favorable a una porositat elevada.

Els detritus, produïts per l'avanç de la perforació, ja estiguem en estat sòlid i/o emulsionats mitjançant els escumejants addicionals en els treballs, seran acumulats en una bassa que es realitzarà prèviament als treballs d'aprofundiment. La bassa es configurarà amb el mateix terreny de superficie amb dimensions de 6 x 5 x 0,75 m. i que una vegada finalitzada la perforació es recondicionarà, estenent-se i anivellant-se amb el terreny extret.

Per a la correcta realització i l'òptim desenvolupament dels treballs de perforació, intubació i neteja projectats per a aquest sondeig de captació d'aigües, és convenient delimitar l'espai o àrea d'uns 150 m<sup>2</sup> a utilitzar per als treballs, mitjançant la senyalització de seguretat convenient i una vegada que s'hagen acabat les obres el sondeig haurà de quedar segellat mitjançant una tapa, consistent en una xapa de ferro soldada per a seguretat de la mateixa obra i de les persones o animals

#### Tramitació administrativa

Mitjançant escrit signat en data 09.05.2023 pel cap del Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València (referència expedient ASOSUB/2022/58/46), es va donar trasllat a aquest òrgan ambiental de l'expedient de la citada obra, a fi de ser sotmés al procediment d'avaluació ambiental simplificada segons l'annex II, grup 3 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

Consta en l'expedient l'Informe Natura 2000 (10SVVS2022\_978/E) del Servei de Vida Silvestre i Xarxa Natura 2000, de data 26.09.2022, assenyalant que no correspon avaluar les repercussions sobre l'espai Xarxa Natura 2000 del projecte i s'autoriza la tramitació de conformitat amb el que s'estableix en la seua legislació reguladora, i sense perjudici de les obligacions del promotor de:

a) Sometre el projecte a avaliació ambiental estratègica o a avaliació d'impacte ambiental si així s'ha establít en la legislació reguladora d'aquests procediments.

b) Obtindre totes les concessions, autoritzacions i llicències o remetre les declaracions responsables o comunicacions prèvies que siguin necessàries en compliment de la legislació vigent.

Profundidad total (m)	215
Diámetro de perforación (mm)	250
Diámetro de entubación (mm)	180x4
Nivel piezométrico (m)	160

El sistema de perforación seleccionado es el de rotopercusión neumática con circulación directa, con exclusiva utilización de aire comprimido en caudal suficiente para que el martillo percutor cumpla su función y agua en caudal suficiente para la evacuación del detritus de perforación. La tubería de entubación será de chapa de acero estirado, ciega hasta el nivel freático, y el resto ranurada.

Se perforará en seco hasta que la naturaleza del material y la profundidad del terreno perforado requiera de agua para su evacuación. El espacio anular entre el terreno y la tubería será llenado por cemento-mortero.

No se contempla la utilización de lodos ya que este sistema de perforación de tipo neumático y con circulación directa imposibilita la circulación de estos.

Para la ejecución de la profundización no se requiere ningún tipo de instalación o servicio extra. El camión que monta la perforadora y el compressor está provisto de todos los elementos necesarios para realizar los trabajos y es totalmente autónomo. Se estabiliza y nivela mediante hidráulicos acoplados al vehículo, evitando así grandes movimientos de tierra para explanación y por tanto circulación de maquinaria pesada en superficie. Los materiales extra como la tubería serán llevados al punto de sondeo por un camión, y colocados junto a la maquina perforadora hasta que sean instalados.

Los trabajos de perforación no presentan riesgo por si mismos ya que la evacuación de detritus no es problemática en el entorno y la accesibilidad desde camino al emplazamiento es factible. Por tanto, la actividad no lleva asociada la circulación de maquinaria pesada durante la fase de ejecución.

La perforación del sondeo atravesará una formación del Cretácico superior constituida fundamentalmente por caliza-dolomítica, favorable a una porosidad elevada.

Los detritus, producidos por el avance de la perforación, ya estén en estado sólido y/o emulsionados mediante los espumantes adicionales en los trabajos, serán acumulados en una balsa que se realizará previamente a los trabajos de profundización. La balsa se configurará con el mismo terreno de superficie con dimensiones de 6 x 5 x 0,75 m. y que una vez finalizada la perforación se reacondicionará, extendiéndose y nivelándose con el terreno extraído.

Para la correcta realización y el óptimo desarrollo de los trabajos de perforación, entubación y limpieza proyectados para este sondeo de captación de aguas, es conveniente acotar el espacio o área de unos 150 m<sup>2</sup> a utilizar para los trabajos, mediante la señalización de seguridad conveniente y una vez que se hayan acabado las obras el sondeo deberá quedar sellado mediante una tapa, consistente en una chapa de hierro soldada para seguridad de la propia obra y de las personas o animales

#### Tramitación administrativa

Mediante escrito firmado en fecha 09.05.2023 por el Jefe del Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia (referencia expediente ASOSUB/2022/58/46), se dio traslado a este órgano ambiental del expediente de la citada obra, al objeto de ser sometido al procedimiento de evaluación ambiental simplificada según el anexo II, grupo 3 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre de evaluación ambiental.

Consta en el expediente el Informe Natura 2000 (10SVVS2022\_978/E) del Servicio de Vida Silvestre y Red Natura 2000, de fecha 26.09.2022, señalando que no procede evaluar las repercusiones sobre el espacio Red Natura 2000 del proyecto y se autoriza la tramitación de conformidad con lo establecido en su legislación reguladora, y sin perjuicio de las obligaciones del promotor de:

a) Someter el proyecto a evaluación ambiental estratégica o a evaluación de impacto ambiental si así se ha establecido en la legislación reguladora de dichos procedimientos.

b) Obtener todas las concesiones, autorizaciones y licencias o remitir las declaraciones responsables o comunicaciones previas que sean precisas en cumplimiento de la legislación vigente.

Vista la informació continguda en l'expedient, es considera que es disposa d'elements de judici suficients per a realitzar l'avaluació d'impacte ambiental simplificada.

#### Criteris ambientals

A partir del document tècnic tramitat, de l'anàlisi efectuada, així com de la consideració dels criteris de l'annex III de la Llei 21/2013, modificat per la Llei 9/2018, resulta el següent:

#### Característiques del projecte

a) Durant la fase d'execució, la superficie afectada serà l'ocupada pels equips de perforació, canonades, maquinària auxiliar i la bassa de recollida de detritus de la perforació.

Els terrenys on se situa el sondeig estan situats en una zona catalogada com a bosc de coníferes, encara que no existirà afecció significativa a fauna, flora o biodiversitat, a causa del caràcter temporal de l'obra i la poca extensió superficial a la qual s'afectarà.

Una vegada s'hagen conclòs els treballs de perforació i intubació, l'àrea de treball i les àrees de pas i adjacents, quedaràn expedites, netes i en estat restaurat o equivalent a l'existent abans de realitzar l'obra.

El sondeig efectuat quedarà totalment protegit i tancat, bé mitjançant una obra de fàbrica o bé mitjançant una coberta de xapa soldada directament a la canonada del revestiment. Això es durà a terme tant per a la protecció i conservació de l'obra en si, com per a la seguretat de les persones i animals del lloc.

b) Es proposa com a termini d'execució, considerat com a óptim i suficient per a la terminació de les obres, el de 7 dies (7) a partir de la signatura de l'acta de comprovació de replanteig i autorització de començament, ja que es considera adequat des del punt de vista organitzatiu i econòmic.

c) Els residus que es generaran durant les obres procedeixen principalment del material extret en la perforació del sondeig, residus inertes.

Durant el procés de perforació s'emetran una sèrie de detritus que s'evacuaran a la bassa construïda a aquest efecte. Aquests detritus són innocuos i en finalitzar les obres, es quedarà totalment emplenada i integrada en la parcel·la.

d) No s'ha plantejat l'acumulació d'efectes negatius respecte a altres projectes. En tot cas, els possibles efectes hidrogeològics relatius a l'ús i consum de recursos naturals (aigua), entren en les competències directes de l'organisme de conca i disten molt dels llindars considerats en la Llei 21/2013, d'avaluació ambiental (grup 8 del seu annex II).

#### Ubicació del projecte

El sondeig està situat a la comarca de la Vall d'Ayora, en el terme municipal de Teresa de Cofrentes (València). Es tracta de la parcel·la de referència cadastral número 46241A603000230000IF, que correspon a la parcel·la núm. 23, polígon 603, amb una superficie cadastral de 74.845 m<sup>2</sup>. Les coordenades UTM (ETRS89) del sondeig són: X 675431.91, Y 4336523.98 Fus 30. La parcel·la està completament barrada.

No existeix cap altre pou/sondeig en un radi inferior a 100 m. La distància a llit més pròxim és d'aproximadament a 75 m, quedant situat en el marge dret.

L'accés a la perforació es realitza des del nucli urbà de Teresa de Cofrentes a través del carrer d'Extramurs des d'on part una carretera local en direcció al paratge del Mirador de Cuesta Blanca. Després de recórrer 14,2 km es localitza un camí de terra a la dreta segons el sentit de la marxa, que emplaça en la parcel·la en la qual se situarà el sondeig una vegada recorregut uns 42 m.

L'emplazamiento se troba en una zona classificada com a sòl no urbanizable protegit (SNUP), quant a l'àmbit en el qual es troba és eminentment agrícola, sense cap mena de protecció ambiental ni urbanística especial que faça l'obra incompatible amb el mitjà.

Segons el Pla territorial forestal de la Comunitat Valenciana (PAT-FOR), el sondeig es troba aproximadament a 20 m de terreny forestal

#### Característiques del potencial impacte

a) Els efectes contaminants de l'actuació es limiten a l'ús de maquinària (emissió de gasos de combustió, partícules de pols, sorolls i vibracions). El risc d'accidents queda regulat per les normes laborals i de seguretat minera, que competeixen a l'òrgan substantiu, sent poc

Vista la información contenida en el expediente, se considera que se dispone de elementos de juicio suficientes para realizar la evaluación de impacto ambiental simplificada.

#### Criterios ambientales

A partir del documento técnico tratado, del análisis efectuado, así como de la consideración de los criterios del anexo III de la ley 21/2013, modificado por la Ley 9/2018, resulta lo siguiente:

#### Características del proyecto

a) Durante la fase de ejecución, la superficie afectada será la ocupada por los equipos de perforación, tuberías, maquinaria auxiliar y la balsa de recogida de detritus de la perforación.

Los terrenos donde se sitúa el sondeo están ubicados en una zona catalogada como bosque de coníferas, aunque no existirá afección significativa a fauna, flora o biodiversidad, debido al carácter temporal de la obra y la poca extensión superficial a la que se afectará.

Una vez se hayan concluido los trabajos de perforación y entubación, el área de trabajo y las áreas de paso y adyacentes, quedarán expeditas, limpias y en estado restaurado o equivalente al existente antes de realizar la obra.

El sondeo efectuado quedará totalmente protegido y cerrado, bien mediante una obra de fábrica o bien mediante una cubierta de chapa soldada directamente a la tubería del revestimiento. Esto se llevará a cabo tanto para la protección y conservación de la obra en sí, como para la seguridad de las personas y animales del lugar.

b) Se propone como plazo de ejecución, considerado como óptimo y suficiente para la terminación de las obras, el de 7 días (7) a partir de la firma del acta de comprobación de replanteo y autorización de comienzo, ya que se considera adecuado desde el punto de vista organizativo y económico.

c) Los residuos que se generarán durante las obras proceden principalmente del material extraído en la perforación del sondeo, residuos inertes.

Durante el proceso de perforación se emitirán una serie de detritus que se evacuarán a la balsa construida a tal efecto. Estos detritus son inocuos y al finalizar las obras, se quedará totalmente rellenada e integrada en la parcela.

d) No se ha planteado la acumulación de efectos negativos con respecto a otros proyectos. En todo caso, los posibles efectos hidrogeológicos relativos al uso y consumo de recursos naturales (agua), entran en las competencias directas del organismo de cuenca y distan mucho de los umbrales considerados en la Ley 21/2013, de evaluación ambiental (grupo 8 de su anexo II).

#### Ubicación del proyecto

El sondeo se encuentra ubicado en la comarca del Valle de Ayora, en el término municipal de Teresa de Cofrentes (Valencia). Se trata de la parcela de referencia catastral número 46241A603000230000IF, que corresponde a la parcela núm. 23, polígono 603, con una superficie catastral de 74.845 m<sup>2</sup>. Las coordenadas UTM (ETRS89) del sondeo son: X 675431.91, Y 4336523.98 Huso 30. La parcela está completamente vallada.

No existe ningún otro pozo/sondeo en un radio inferior a 100 m. La distancia a cauce más cercano es de aproximadamente a 75 m, quedando ubicado en la margen derecha.

El acceso a la perforación se realiza desde el casco urbano de Teresa de Cofrentes a través de la calle de Extramuros desde donde parte una carretera local en dirección al paraje del Mirador de Cuesta Blanca. Tras recorrer 14,2 km se localiza un camino de tierra a la derecha según el sentido de la marcha, que emplaza en la parcela en la que se ubicará el sondeo una vez recorrido unos 42 m.

El emplazamiento se encuentra en una zona clasificada como suelo no urbanizable protegido (SNUP), en cuanto al ámbito en el que se encuentra es eminentemente agrícola, sin ningún tipo de protección ambiental ni urbanística especial que haga la obra incompatible con el medio.

Según el Plan territorial forestal de la Comunitat Valenciana (PAT-FOR), el sondeo se encuentra aproximadamente a 20 m de terreno forestal

#### Características del potencial impacto

a) Los efectos contaminantes de la actuación se limitan al uso de maquinaria (emisión de gases de combustión, partículas de polvo, ruidos y vibraciones). El riesgo de accidentes queda regulado por las normas laborales y de seguridad minera, que competen al órgano sustantivo

probable que puguen arribar a tindre efectes ambientals de consideració.

b) Al marge de l'aprofitament hídric, l'ús de recursos naturals resulta irrelevat en aquesta mena d'obres, així com la generació de residus, més enllà del detritus generat per la perforació. No es contempla la utilització de llocs ja que el tipus de perforació de tipus pneumàtic i amb circulació directa impossibilita la circulació d'aquests. Els materials procedents de l'excavació de la bassa de recollida de detritus que, per la seua escassa magnitud, caràcter terrígen i naturalesa inerta, no constituiran, segons el projectista, un problema d'eliminació. La lixiviatilitat total, el contingut de contaminants en aquests i l'ecotoxicitat del lixiviat són poc significatius i, en particular, no hauran de suposar risc per a la qualitat de les aigües superficials ni subterrànies.

c) El sondeig es troba en l'àmbit de Xarxa Natura 2000, catalogada com ZEC i LIC (Mola de Cortes i el Caroche) i ZEPA (Sierra de Martés-Muela de Cortes). Previ a la realització del sondeig inicial, fins a 115 m de profunditat, es va sol·licitar autorització per a realitzar-ho a Xarxa Natura 2000, la qual va ser favorable, i s'adjunta en l'annex 7.2 del projecte. No s'afegeix cap espai natural protegit, ni es preveu un impacte significatiu sobre la vegetació, ni la fauna ni la biodiversitat, excepte el que es puga produir amb caràcter puntual i temporal durant l'execució dels treballs a causa de l'ús de la maquinària. No es preveu afeció a altres elements ambientals, ni a béns culturals, restes arqueològiques ni altres elements catalogats del patrimoni cultural valencià. S'adoptaran, no obstant això, les mesures preventives i de control i seguiment per a comprovar el normal desenvolupament de les obres i per si es produïra qualsevol troballa fortuïta o situacions imprevistes.

Pel que fa als criteris de l'annex III de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, es pot concloure que el projecte, en els termes previstos, no tindrà efectes adversos significatius sobre el medi ambient i no requereix evaluació d'impacte ambiental ordinària.

#### Consideracions jurídiques

El projecte constitueix un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, d'acord amb l'article 7.2 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en concordança amb el grup 3.a) 3r del seu annex II.

L'expedient ha seguit el tràmit d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, previst en la secció 2a, capítol 2 del títol II de la Llei 21/2013.

El Decret 176/2020, de 30 d'octubre, del Consell, d'aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, atribueix a la Direcció General de Qualitat i Educació Ambiental la competència sobre l'avaluació d'impacte ambiental de projectes.

Per tot el que s'hi ha exposat, a proposta del Servei d'Evaluació d'Impacte Ambiental i amb el vistiplau del subdirector general de Qualitat i Educació Ambiental, fent ús de les atribucions que posseïsc resolc,

#### Primer

Estimar que l'execució del projecte d'aprofundiment del sondeig per a captació d'aigües subterrànies, per a proveïment domèstic i agrícola, excepte consum humà, en la parcel·la 23, polígon 603, partida Casas del Buen Mozo, en el terme municipal de Teresa de Cofrentes (València), sense perjudici de la prèvia obtenció de les autoritzacions sectorials que li siguin aplicable, no tindrà efectes significatius sobre el medi ambient i no requereix una evaluació d'impacte ambiental ordinària. Tot això, sempre que s'ajuste a les previsions del projecte, del document ambiental i als termes d'aquest informe, en particular:

1r) El contractista haurà de construir una bassa de llocs d'unes dimensions tals que puga albergar la totalitat dels detritus, llocs i additius generats durant la perforació, tenint en compte l'esponjament que es produeix després de l'extracció del material perforat.

2n) Els materials extrets de la perforació i els de l'excavació de la bassa de detritus són de naturalesa molt similar, i tots dos inertes i innocuos. Els detritus del sondeig tenen el codi LER 01 05 04 (llocs i

vo, siendo poco probable que puedan llegar a tener efectos ambientales de consideración.

b) Al marge del aprovechamiento hídrico, el uso de recursos naturales resulta irrelevante en este tipo de obras, así como la generación de residuos, más allá del detritus generado por la perforación. No se contempla la utilización de lodos ya que el tipo de perforación de tipo neumático y con circulación directa impide la circulación de estos. Los materiales procedentes de la excavación de la balsa de recogida de detritus que, por su escasa magnitud, carácter terrígeno y naturaleza inerte, no van a constituir, según el proyectista, un problema de eliminación. La lixiviabilidad total, el contenido de contaminantes en ellos y la ecotoxicidad del lixiviado son poco significativos y, en particular, no deberán suponer riesgo para la calidad de las aguas superficiales ni subterráneas.

c) El sondeo se encuentra en el ámbito de Red Natura 2000, catalogada como ZEC y LIC (Muela de Cortes y el Caroche) y ZEPA (Sierra de Martés-Muela de Cortes). Previo a la realización del sondeo inicial, hasta 115 m de profundidad, se solicitó autorización para realizarlo a Red Natura 2000, la cual fue favorable, y se adjunta en el anexo 7.2 del proyecto. No se afecta a ningún espacio natural protegido, ni se prevé un impacto significativo sobre la vegetación, ni la fauna ni la biodiversidad, salvo el que se pueda producir con carácter puntual y temporal durante la ejecución de los trabajos debido al uso de la maquinaria. No se prevé afeción a otros elementos ambientales, ni a bienes culturales, restos arqueológicos ni otros elementos catalogados del patrimonio cultural valenciano. Se adoptarán, no obstante, las medidas preventivas y de control y seguimiento para comprobar el normal desarrollo de las obras y por si se produjera cualquier hallazgo fortuito o situaciones imprevistas.

Por lo que en relación con los criterios del anexo III de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, se puede concluir que el proyecto, en los términos previstos, no tendrá efectos adversos significativos sobre el medio ambiente y no requiere evaluación de impacto ambiental ordinaria.

#### Consideraciones jurídicas

El proyecto constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental simplificada, de acuerdo con el artículo 7.2 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, en concordancia con el grupo 3.a) 3º de su anexo II.

El expediente ha seguido el trámite de evaluación de impacto ambiental simplificada, previsto en la sección 2ª, capítulo 2 del título II de la Ley 21/2013.

El Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprobación del Reglamento orgánico y funcional de la Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, atribuye a la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental la competencia sobre la evaluación de impacto ambiental de proyectos.

Por todo cuanto antecede, a propuesta del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental y con el visto bueno del subdirector general de Calidad y Educación Ambiental, en uso de las atribuciones que ostento, resuelvo:

#### Primer

Estimar que la ejecución del proyecto de profundización del sondeo para captación de aguas subterráneas, para abastecimiento doméstico y agrícola, excepto consumo humano, en la parcela 23, polígono 603, partida Casas del Buen Mozo, en el término municipal de Teresa de Cofrentes (Valencia), sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, no tendrá efectos significativos sobre el medio ambiente y no requiere una evaluación de impacto ambiental ordinaria. Todo ello, siempre que se ajuste a las previsiones del proyecto, del documento ambiental y a los términos del presente informe, en particular:

1º) El contratista deberá construir una balsa de lodos de unas dimensiones tales que pueda albergar la totalidad de los detritus, lodos y aditivos generados durante la perforación, teniendo en cuenta el esponjamiento que se produce tras la extracción del material perforado.

2º) Los materiales extraídos de la perforación y los de la excavación de la balsa de detritus son de naturaleza muy similar, y ambos inertes e inocuos. Los detritus del sondeo tienen el código LER 01 05 04 (lodos

residus de perforacions que contenen aigua dolça) i el material extret de la bassa el codi LER 17 05 04 (materials naturals excavats). Els materials d'excavació disposen de regulació i gestió específica segons l'Ordre APM/1007/2017 que regula les normes de valorització de materials excavats per al seu ús en obres i operacions de farcit diferents al lloc on es van generar. També podrien fer-ho pel Decret 200/2004, del Consell de la Generalitat que regula l'ús de residus inertes en obres de restauració i farcit (art 3.1.a). No obstant això, als detritus del sondeig li aplicaria el Decret 200/2004, ja que l'Ordre APM/1007/2007, només aplica a materials classificats amb el codi 17 05 04. En qualsevol cas, el terreny haurà de ser restaurat quedant amb la seua morfologia inicial.

3r) Atesa la localització del sondeig, es considera com a zona d'influència forestal segons l'article 57 de la Llei 3/1993, forestal de la Comunitat Valenciana. Resulta per això d'aplicació el Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat Valenciana, pel qual s'aprova el plieg general de normes de seguretat en prevenció de riscos forestals a observar en l'execució de les obres i treballs que es desenvolupen en terreny forestal o en els seus voltants.

4t) Si durant l'execució de les obres es trobaren restes paleontològiques, arqueològics o etnogràfics, el promotor haurà de posar el fet en coneixement de la conselleria competent en patrimoni cultural de manera immediata, adoptant les mesures pertinents per a la seua protecció i conservació, de conformitat amb allò previst en els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencian.

5é) En el cas que, per diferents motius es renunciaria a l'ús del sondeig, (falta de cabal, mala qualitat de l'aigua, ensulsiades en el pou, etc.) s'haurà de procedir a la seua clausura i segellament, s'emplenarà amb els materials extrets durant la perforació, i si es requereix, altres materials inertes com a terres, de manera que quede totalment tapat, sense cap perill, i sense que puga afectar els terrenys travessats. Es realitzarà la restauració del terreny a la seua situació original ja que els pous abandonats o en desús constitueixen vies potencials puntuales de contaminació d'aquífers i de riscos físics per a les personnes.

6é) Haurà de preveure's que el sondeig quede habilitat i disponible per a futurs controls de piezometria i de mostreig de l'aigua subterrània, llevat que l'òrgan competent el determine innecessari per disponer d'altres opcions o d'una xarxa suficient.

7é) En l'execució de l'obra serà obligat el compliment de les mesures de seguretat i salut definides en el Pla de seguretat i salut.

#### Segon

De conformitat amb el que es preveu en l'article 47 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

a) L'informe d'impacte ambiental es publicarà en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sense perjudici de la seua publicació en la seu electrònica de l'òrgan ambiental.

b) L'informe d'impacte ambiental perdrà la seua vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicat en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera procedit a l'autorització del projecte en el termini màxim de quatre anys des de la seua publicació, llevat que s'acorde la pròrroga de la vigència de l'informe d'impacte ambiental.

c) L'informe d'impacte ambiental no serà objecte de cap recurs sense perjudici dels que, si escau, corresponguen en via administrativa o judicial davant l'acte, en el seu cas, d'autorització del projecte.

#### Tercer

L'òrgan substantiu publicarà en el butlletí oficial corresponent la decisió d'autoritzar o denegar el projecte, en els termes previstos en l'article 48 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre.

València, 7 de juliol de 2023.- El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga.»

y residuos de perforaciones que contienen agua dulce) y el material extraído de la balsa el código LER 17 05 04 (materiales naturales excavados). Los materiales de excavación disponen de regulación y gestión específica según la Orden APM/1007/2017 que regula las normas de valorización de materiales excavados para su uso en obras y operaciones de relleno distintas al lugar donde se generaron. También podrían hacerlo por el Decreto 200/2004, del Consell de la Generalitat que regula el uso de residuos inertes en obras de restauración y relleno (art 3.1.a). Sin embargo, a los detritus del sondeo le aplicaría el Decreto 200/2004, ya que la Orden APM/1007/2007, solo aplica a materiales clasificados con el código 17 05 04. En cualquier caso, el terreno deberá ser restaurado quedando con su morfología inicial.

3º) Dada la localización del sondeo, se considera como zona de influencia forestal según el artículo 57 de la Ley 3/1993, forestal de la Comunitat Valenciana. Resulta por ello de aplicación el Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat Valenciana, por el que se aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de riesgos forestales a observar en la ejecución de las obras y trabajos que se desarrollen en terreno forestal o en sus inmediaciones.

4º) Si durante la ejecución de las obras se encontraran restos paleontológicos, arqueológicos o etnográficos, el promotor tendrá que poner el hecho en conocimiento de la Conselleria competente en patrimonio cultural de manera inmediata, adoptando las medidas pertinentes para su protección y conservación, en conformidad con aquello previsto en los artículos 63 y 65 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del patrimonio cultural valenciano.

5º) En el caso que, por diferentes motivos se renunciase al uso del sondeo, (falta de caudal, mala calidad del agua, derrumbes en el pozo, etc.) se deberá proceder a su clausura y sellado, se llenará con los materiales extraídos durante la perforación, y si se requiere, otros materiales inertes como tierras, de manera que quede totalmente tapado, sin peligro alguno, y sin que pueda afectar a los terrenos atravesados. Se realizará la restauración del terreno a su situación original ya que los pozos abandonados o en desuso constituyen vías potenciales puntuales de contaminación de acuíferos y de riesgos físicos para las personas.

6º) Deberá preverse que el sondeo quede habilitado y disponible para futuros controles de piezometría y de muestreo del agua subterránea, salvo que el órgano competente lo determine innecesario por disponer de otras opciones o de una red suficiente.

7º) En la ejecución de la obra será obligado el cumplimiento de las medidas de seguridad y salud definidas en el Plan de seguridad y salud.

#### Segundo

De conformidad con lo previsto en el artículo 47 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:

a) El informe de impacto ambiental se publicará en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sin perjuicio de su publicación en la sede electrónica del órgano ambiental.

b) El informe de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicado en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera procedido a la autorización del proyecto en el plazo máximo de cuatro años desde su publicación, salvo que se acuerde la prórroga de la vigencia del informe de impacto ambiental.

c) El informe de impacto ambiental no será objeto de recurso alguno sin perjuicio de los que, en su caso, procedan en vía administrativa o judicial frente al acto, en su caso, de autorización del proyecto.

#### Tercero

El órgano sustitutivo publicará en el boletín oficial correspondiente la decisión de autorizar o denegar el proyecto, en los términos previstos en el artículo 48 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre.

València, 7 de julio de 2023.- El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»