



CONCELLO DE
PONTEVEDRA

ÁREA DE MEDIO AMBIENTE, PROXECTOS E OBRAS (AMAPO)
OFICINA TÉCNICA DE MEDIO AMBIENTE,
INFRAESTRUTURAS, ENXEÑERÍA E SERVIZOS (OTMAIES)

Nº EXPEDIENTE: 30135/17

CÓDIGO: 2017/CONSULTINFPUB/000006

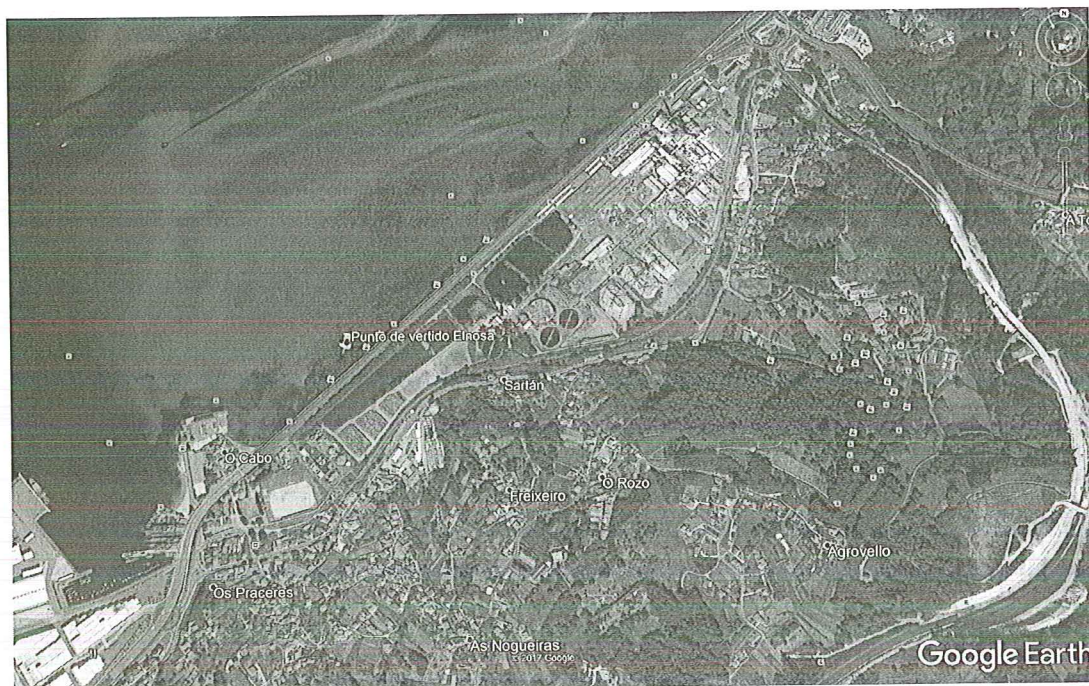
ASUNTO: SOLICITUDE DE INFORME AO ABEIRO DO "ARTIGO 16 DO REAL DECRETO 815/2013, DO 18 DE OUTUBRO EN EXPEDIENTE DE REVISIÓN DA AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA OUTORGADA Á MERCANTIL "ELECTROQUÍMICA DEL NOROESTE SAU" (ELNOSA), PARA FÁBRICA DE CLORO-ÁLCALI EN LOURIZÁN.

SOLICITANTE: SERVIZO DE URBANISMO, MEDIO AMBIENTE E PATRIMONIO HISTÓRICO.

Vista a Dilixencia remitida polo SUMAPH, en relación coa revisión da autorización ambiental integrada (AAI) do complexo industrial de ELNOSA, e o escrito da Dirección Xeral de Calidade Ambiental e Cambio Climático, co cal adiantan unha copia da documentación presentada pola mercantil ELNOSA, para a súa revisión previa e detección de carencias de información, emítese o seguinte INFORME dentro do ámbito das competencias desta oficina técnica:

No proxecto para a revisión da AAI remitido pola Xunta de Galicia, sinálase que o consumo de auga da factoría para usos industriais é de 200.000 m³/ano na actualidade, e pasará a 300.000 m³/ano coa implantación do novo sistema de produción de cloro. Estes caudais proceden, na súa totalidade, do río Lérez. Polos datos que obran nestes servizos técnicos municipais, no río Lérez existen tres concesións para o aproveitamento das súas augas, outorgadas ao concello de Pontevedra con destino ao subministro de auga potable á súa poboación, e a ENCE e a TAFISA para uso industrial. Non consta concesión algunha á mercantil Electroquímica del Noroeste SAU para o aproveitamento das augas do río Lérez, polo que o proxecto de revisión debería incorporar como anexo ao mesmo, o documento concesional que autoriza a ELNOSA a captar esas augas e as condicións ás que estará sometida. Téñase en conta que, en situacións de seca coma as acaecidas nos anos 2006, 2011, 2015 e mesmo no corrente 2017, o caudal do río merma de maneira considerable e o subministro de auga á poboación debe ter preferencia sobre outros usos.

Do mesmo xeito, en relación coas verteduras de efluentes tratados na planta que ELNOSA posúe dentro das súas instalacións, a fábrica dispón dunha autorización de vertedura de 55.000 m³/ano para augas pluviais e residuais. Esta autorización non consta na documentación do proxecto, se ben debería formar parte do mesmo como anexo, para definir, entre outros aspectos, o punto de vertedura, o cal, de acordo coas coordenadas definidas na documentación presentada coincide coa marca amarela da imaxe que se xunta. É dicir, que se trataría dunha vertedura directa á ría nunha zona afectada polas mareas. De non ser así, e tratarse dun erro na redacción das coordenadas xeográficas, debería aclararse como se fai esa vertedura: directa á ría, ou ben a través da EDAR de Praceres ou mediante o emisario submarino, ambos xestionados pola administración hidráulica de Galicia e actualmente en proceso de legalización das súas instalacións.



As previsións do proxecto contemplan un incremento de verteduras de 13.500 m³/ano durante a fase de desmantelamento, pasando a 68.500 m³/ano, e un caudal de verteduras definitivo, debido ao incremento das purgas de salmoira de 100.000 m³/ano, unha vez que entre en funcionamento o novo proceso de produción. Este caudal excede amplamente da autorización de verteduras citado na memoria do proxecto. Por outra banda, a memoria sinala que 1.300 m³/ano de auga para usos sanitarios proceden da rede municipal, e as augas residuais derivadas de eses usos son enviadas á EDAR de Praceres. Estes servizos técnicos non teñen constancia de conexión de alcantarillado entre ELNOSA e a antedita EDAR.

Así mesmo, o proxecto establece os niveis de emisión asociados ás augas residuais pluviais e industriais contaminadas á saída do sistema de depuración previos ao punto de vertedura final, e os valores límites de eses parámetros de acordo coa AAI. A seguinte táboa reflicte eses datos:

Parámetro	Valor medio anual emisión s/ proxecto	Valor límite AAI
DQO	30-100 mg/l	250 mg/l
SS	5-35 mg/l	35 mg/l
N	5-25 mg/l	15 mg/l
P	0,5-3 mg/l	2 mg/l

Como se aprecia, os valores medios presentan unha elevadísima dispersión e o proxecto non achega listaxes de medicións mensuais que permitan afinar esa amplitude. En calquera caso, os valores medios presentan en dous dos parámetros, valores medios iguais ou superiores aos valores límites. O cal quere dicir que os valores punta poden superar con creces os valores límite. O proxecto non fai mención algunha a esta situación anormal.

Finalmente, a Lei 21/2013, de 9 de decembro, de avaliación ambiental, regula no seu artigo 7 o ámbito de aplicación da avaliación de impacto ambiental e, en concreto, no



punto 2 letra c) determina que serán obxecto dunha avaliación de impacto ambiental simplificada, calquera modificación que poida ter efectos adversos significativos sobre o medio ambiente, entre elas: *"Un incremento significativo de los vertidos a cauces públicos o al litoral"*, e *"Un incremento significativo en la utilización de recursos naturales"*.

O proxecto conclúe que *"la conversión de la planta de ELNOSA a la tecnología de membrana, no está dentro del ámbito de aplicación de la Ley 21/2013, el 9 de diciembre"*.

A xuízo de quen subscribe, isto non debería ser así, posto que un incremento previsto do 50 % no consumo anual de auga, e un aumento próximo ao 100 % no caudal anual de verteduras, poden considerarse como muy significativos e, polo tanto, a revisión da AAI solicitada tería que ser sometida a avaliación de impacto ambiental.

Pontevedra, 11 de agosto de 2017
O ENXEÑEIRO XEFE DA OTMAIES

Firmado por: JESUS GOMEZ VIÑAS
Servizo: OFICINA TÉCNICA DE MEDIO AMBIENTE INFRAESTRUCTURA ENXEÑERÍA E SERVIZOS
Cargo: XEFE DE OFICINA
Fecha: 11/08/2017
Este documento foi asinado electrónicamente conforme á lexislación de sinatura electrónica

Este documento foi emitido electrónicamente no Concello de Pontevedra. Pode comprobar a súa autenticidade en: <https://sede.pontevedra.gal> introducindo o seguinte código seguro de verificación: QCCARSLXQ0EJ8CB4



