



Acta d'inspecció

Data 11/03/2021

Hora inici: 11:30

Hora final:

Identificació del lloc de l'actuació

Nom i cognoms o raó social de l'entitat

FCC AQUALIA S.A.

Nom establiment

430131020 - XARXA LES TRES CALES

DNI/NIF/NI

A26019992

Domicili establiment

No

Municipi

L'AMETLLA DE MAR

Codi Postal Telèfon

Adreça de correu

Autorització / Registre

RSIPAC:

RGSEAA:

ROESB:

-

Altres:

Activitat/s Inspeccionada/des

INSTAL·LACIONS RELACIONADES AMB EL SUBMINISTRAMENT DE L'AIGUA DE CONSUM HUMÀ

Es detecten diferències entre les dades actuals i les registrades per l'ASPCAT en relació al nom i/o domicili de l'empresa/establiment i/o les seves activitats: No Sí (les diferències han de quedar recollides en l'acta)

Motiu/s de l'actuació

Codi Programa/VPA 1: Programa de control de les condicions sanitàries dels subministraments de les aigües de consum humà

ZS TRES CALES 6608002013108

Inspector/s

Cognoms i nom:

VICTORIA SALVADO PASCUAL

Persona davant la qual s'estén l'acta

Cognoms i nom: GENÍS FIGUERES BRULL

DNI/NIE: 47856102W

En qualitat de: Cap de xarxes

Signatura Inspector/a:

Signatura Inspector/a:

Signatura Inspector/a:

Signatura del/de la compareixent:

En aplicació de l'article 6 de la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, el Departament de Salut us informa que les dades de caràcter personal que faciliteu en aquesta acta s'inclouen en el fitxer "SIAPS" d'aquest Departament. La finalitat de la recollida de les dades és preveure, evitar i controlar els possibles efectes nocius per a la salut pública que puguin derivar-se de les activitats de les empreses i indústries ubicades a Catalunya. Podeu exercir els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició de les dades subministrades adreçant-vos a la Secretaria de Salut Pública del Departament de Salut, Travessera de les Corts, 131-159, pavelló Ave Maria, 08028 Barcelona, direccio.aspcat@gencat.cat/Tel. 93 227 29 00.

Si com a conseqüència d'aquesta acta d'inspecció i, d'acord amb la normativa vigent, se'n merita alguna taxa, la liquidació que hi correspongui serà notificada al subjecte passiu per l'òrgan competent.

Accepto rebre notificació electrònica dels actes administratius relacionats amb aquesta acta. Indiqueu l'adreça electrònica on voleu rebre els avisos de les vostres notificacions i un telèfon mòbil on, addicionalment, rebreu una avís SMS.

Adreça de correu electrònic:

Telèfon mòbil:

En cas de notificació per correu postal, aquesta s'efectuarà a l'adreça indicada a la capçalera de l'acta. Si es desitja rebre la notificació en una altra adreça, indicar quina:

En presència del/de la compareixent indicada en la primera pàgina, s'estén aquesta acta, que consta d'un total de 6 pàgines inclosos els annexos.

Relat dels fets i recull d'observacions

MOTIU DE LA INSPECCIÓ: Revisar les condicions higienicosanitàries de les infraestructures relacionades amb la captació, el tractament, l'emmagatzematge i la distribució de la ZS TRES CALES

FETS

Tota l'aigua que es distribueix a la ZS TRES CALES prové del Consorci d'Aigües de Tarragona (CAT).

La titularitat de les instal·lacions, la gestió i la concessió la duen diferents entitat que queden relacionades a continuació:

a) Titular del servei d'abastament d'aigua

Ajuntament de l'Ametlla de Mar
CIF P-4301300B
C/ SANT JOAN N°55
AMETLLA DE MAR (43860)

b) Concessionari del servei i propietari de les instal·lacions

AGUAS LAS TRES CALAS S.A.
CIF A-08898355
C/ CENTENARIO N° 13 BAJOS
AMETLLA DE MAR (43860)

c) Empresa de manteniment contractada per Aguas de las Tres Calas S.A

FCCAQUALIA S.A
CIF A-260199992
C/ PAU CASALS, 24
AMETLLA DE MAR (43860)

Emmagatzematge

A la ZS TRES CALES hi ha un total de 2 dipòsits amb 4 vasos. Hi ha un dipòsit a Tres Cales Platja (3CP) i un altre a Tres Cales Muntanya

Aquests dipòsits es van netejar i desinfectar per última vegada al 2016 i tenen autoritzat que es pugui ampliar la periodicitat i fer-ho cada 4 anys. El dipòsit de 3CP es va netejar el 20 de desembre del 2016, mentre que el dipòsit de 3CM es va netejar el 2 de maig de 2016. El Servei de Prevenció de Riscos Laborals d'Aqualia no permet accedir a la coberta ni dur a terme les accions de neteja i desinfecció de l'interior a causa de la fragilitat de les infraestructures que queda detallada a continuació.

Dipòsit de 3CP

L'aigua del CAT arriba al primer vas de 3CP (també anomenat CENTRAL) des d'on es bombeja fins a 3CM o s'envia a desinfectar a l'altre vas de 3CP.



Foto 1 feta el 10/04/2017

El dipòsit de 3CP és de formigó i de planta rectangular i està situat en un recinte tancat i identificat amb les dades de l'empresa gestora.

Les ventilacions estan protegides i s'han fet operacions de reparació de les fissures laterals. La coberta continua presentant fissures tal i com es va detallar a les inspeccions del 2014 i del 2017. La Tapa d'accés presenta signes d'oxidació de de l'exterior. L'interior no el puc comprovar perquè no és segur accedir-hi. M'expliquen que algunes de les bigues interiors del vas on es realitza la desinfecció es van esfondrar.



Foto 2 de la coberta de 3CP on es desinfecta i es veuen

les fissures

Dipòsit de 3CM. També es de formigó, de planta rectangular i està situat en un recinte tancar i identificat.

Un dels vasos està anul·lat perquè la coberta es va esfondrar al 2017, ens ho van comunicar el 18 de setembre de 2017. Adjunto fotos del vas que ha quedat inutilitzat fetes el dia 11/03/2021. S'han eliminat les connexions entre els dos vasos.



Fotos 3 i 4 de l'estat del vas anul·lat



Foto 5 vas anul·lat

El vas que queda més al nord és el que està en ús. Presenta fissures i un forat protegit amb una malla de mil·límetre inferior a 1mm. Adjunto fotos del 11/03/2021.



Foto 6 de la manca d'integritat del vas en ús



Fotos 7 i 8 preses deixant el carrer a l'esquerra del vas que està en ús



Fotos 9 i 10 fetes mirant a mar del vas que està en ús



Foto 11 detall de la fissura lateral que hi ha a la paret més al nord.

Tractament.

A cadascun dels recintes hi ha instal·lat un sistema de tractament. La desinfecció es realitza amb hipoclorit sòdic de la marca Apliclor. Disposen de la fitxa de dades de seguretat actualitzada a 7 d'octubre de 2020 i del Manual d'ús. Els operaris en cas de necessitat poden consultar la fitxa de dades de seguretat perquè hi ha una còpia a la caseta on s'emmagatzema el clor.

El llocs on s'emmagatzema l'hipoclorit disposen de ventilacions.

Hi ha un lector en continuo del nivell de desinfectant residual. Els operaris tenen la instrucció que no pot haver una diferència superior a dos dècimes entre el que marca el lector i el seu fotòmetre portàtil. Si es dona aquesta situació cal fer un ajust.

Mesuro el nivell de clor lliure residual al punt de mostreig del dipòsit de 3CP amb resultat de 0.60 mg/l i al de 3CM amb resultat de 0.55 mg/l

L'entorn del dipòsit i de la caseta del clor té matolls. M'expliquen que dos cops a l'any utilitzen una desbrossadora per treure els matolls. A causa del risc d'esfondrament tenen limitat el perímetre d'accés al entorn dels dipòsits.

Xarxa de distribució

La xarxa de distribució és mixta i no disposen de clavegueram. Hi ha un punt de mostreig a cada part: platja i muntanya. Mesuro el nivell de clor lliure residual a l'arqueta que hi ha darrere del supermercat de 3CM amb resultat de 0.38mg/l.

NO CONFORMITATS. Després de realitzar la inspecció visual detecto les següents no conformitats:

- 1) Manca de coberta impermeable al vas en ús del dipòsit 3CM
- 2) Presència fissures laterals i a la coberta del vas en ús del dipòsit 3CM
- 3) Presència de fissures a la coberta de 3CP
- 4) Manca de neteja i desinfecció dels dipòsit de 3CM i 3CP
- 5) Presència de matolls i runa al voltant del dipòsit de 3CM

CONCLUSIÓ: Les condicions en les que està el dipòsit de 3CM no permet protegir l'aigua emmagatzemada de contaminacions externes i pot suposar un risc per a la salut.

Aquestes no conformitats persisteixen en el temps perquè ja s'han relacionat en inspeccions anteriors i poden ser motiu de sanció o d'altres mesures cautelars.

OBSERVACIONS: Comprovo que l'empresa contractada per al manteniment ha presentat diferents propostes de reparació de les cobertes malmeses a l'empresa propietària de les instal·lacions i concessionària del servei.