

Prevenció i control de la legionel·losi

CYMBELLA CONSULTORIA AMBIENTAL, ARIADNA PIÑOL



La legionel·losi és un bacteri que pot colonitzar els sistemes d'aigua sanitària

-tant freda com calenta- i altres sistemes que requereixen aigua per al seu funcionament, com ara torres de refrigeració, condensadors evaporatius, fonts ornamentals, sistemes de reg per aspersió, aigua contra incendis, equips de teràpia respiratòria, instal·lacions de rentatge de vehicles o banyeres d'hidromassatge, entre altres. Per tant, es pot comprovar que afecta tant instal·lacions municipals com industrials, centres hospitalaris, instal·lacions d'ús col·lectiu (com dutxes, hotels, saunes i balnea-



ris) o instal·lacions termals i piscines climatitzades. Si en aquestes instal·lacions es crea el medi adequat perquè aquests bacteris es multipliquin i posteriorment es dispersen a l'aire a través d'aerosols o, el que és el mateix, minúscules gotes d'aigua, poden arribar a penetrar al nostre aparell respiratori. En el cas que es tracti d'un individu d'alt risc (com un trasplantat, que presenti diabetis o alguna malaltia pulmonar, que sigui fumador o que tingui més de 65 anys) té una probabilitat major de contraure la malaltia de la legionel·losi. Així doncs, per tal d'evitar aquestes situacions de contagi, els responsables d'aquestes ins-

tal·lacions estan obligats a mantenir-les en perfectes condicions. Mitjançant un programa de manteniment periòdic adequat es controla la qualitat fisicoquímica i microbiològica de l'aigua, així com el funcionament correcte i el bon estat de conservació i neteja de les instal·lacions, i es realitzen les neteges i desinfeccions corresponents. Per tant, ja sigui per complir amb la legislació aplicable com per garantir la salut de les persones que poden resultar afectades per aquesta malaltia, la prevenció i el control de la legionel·losi és un tema que cal tenir abordat i controlat. A més a més, només cal pensar com afectaria a la nostra imatge i quines serien les repercussions jurídiques, si es confirmés que la nostra instal·lació ha provocat un brot de legionel·losi.



ELS PREUS

<p>Olis (euro/tona)</p> <p>Oli verge extra DOP envasat 3005,06</p> <p>Extra fins a 1^o 2013,39</p> <p>Fi fins a 1,5^o 1833,09</p> <p>Olis de més d'1,5^o llampants 1562,63</p> <p>Refinat d'oliva 1772,99</p> <p>Refinat de gira-sol 770</p> <p>Oli de sansa 10^o 691,16</p> <p>Oli sansa refinat 1111,87</p> <p>Cereals (euro/tona)</p> <p>Avena 138,24</p> <p>Panis import. s/q</p> <p>Ordi (2 carr.) min. 64% 145,45</p> <p>Panis nacional 170,69</p> <p>Alfals 135,23</p> <p>Blat nacional 162,28</p> <p>Sorgo 158,07</p> <p>Segós (euro/tona)</p> <p>Tercera 1a 168,29</p> <p>Segó fulla 168,29</p> <p>Ametles (euro/kg)</p> <p>Comú s/q</p> <p>Marcona s/q</p>	<p>Llargueta s/q</p> <p>Mollar s/q</p> <p>Cascalls/pelones (sg. rendiment) s/q</p> <p>Lleguminoses (euro/kg)</p> <p>Garrofas al productor 0,15</p> <p>Tortós de farina (euro/tonelada)</p> <p>De soja revenda 44 % Prot. 352,20</p> <p>Olives (euro/kg)</p> <p>Recollit dalt de l'arbre s/q</p> <p>Recollit del terra s/q</p> <p>Arrossos (euro/kg)</p> <p>Bianc Bahía Extra 0,65</p> <p>Combustibles (euro/kg)</p> <p>Closca d'arneta 0,060</p> <p>Sansa rectificada 0,072</p> <p>Cítrics (damunt l'arbre en euro/kg)</p> <p>Taronja lanelate 0,35</p> <p>Taronja valència-late 0,30</p>	<p>Ous blancs/rossos (euro/dotzena)</p> <p>xl - Supergrans (73 g i més) 1,45</p> <p>l - Grans (63 a 73 g) 1,09</p> <p>m - Mitjans (53 a 63 g) 1,02</p> <p>s - Petits (menys de 53 g) 0,82</p> <p>Pollastre (euro/kg)</p> <p>Groc 1,15</p> <p>Bianc 1,01</p> <p>Gallina lleuguera fins a 1.800 0,01</p> <p>Gallina semipesada fins a 1.800 a 2.200 g 0,25/0,45</p> <p>Gallina pesada 0,48</p> <p>Gall 0,18</p> <p>Conill (euro/kg sobre granja)</p> <p>Jove 1,80</p> <p>Adult 0,18</p> <p>Boví (euro/kg sobre escorxador)</p> <p>Vedella</p> <p>Extra (+12 mesos/-12 mesos) 4,00</p> <p>Primera (+12 mesos/-12 mesos) 3,54</p> <p>Segona (+12 mesos/-12 mesos) 3,17</p> <p>Vaques</p> <p>Especial 2,40</p>	<p>Primera 1,92</p> <p>Segona 1,56</p> <p>Industrial 1,20</p> <p>Vedell</p> <p>200 a 240 kg extra (+12 mesos) 3,88</p> <p>200 a 240 kg prim. (+12 mesos) 3,61</p> <p>200 a 240 kg seg. (+12 mesos) 3,37</p> <p>241 a 280 kg extra (+12 mesos) 3,80</p> <p>241 a 280 kg prim. (+12 mesos) 3,43</p> <p>241 a 280 kg seg. (+12 mesos) 3,28</p> <p>Ovi (euro/kg viu)</p> <p>Corders</p> <p>Lletal viu de 20/22 kg 2,83</p> <p>Lletal viu de 23/25 kg 2,55</p> <p>Lletal viu de 25/30 kg 2,37</p> <p>Ovelles</p> <p>Ovella extra 0,30</p> <p>Ovella primera 0,12</p> <p>Porcí (euro/kg)</p> <p>Grassos i passats de pes 1,030</p> <p>Pais 1,050</p> <p>Selectes 1,070</p> <p>Porcell (selecte) 4200</p> <p>Porcell (recollida) 34</p> <p>(El preu del porcell és sobre 15 kg)</p>
---	--	---	---