Természetes fürdővíz tájékoztató füzete

OZORA Fesztivál tó

Alapadatok

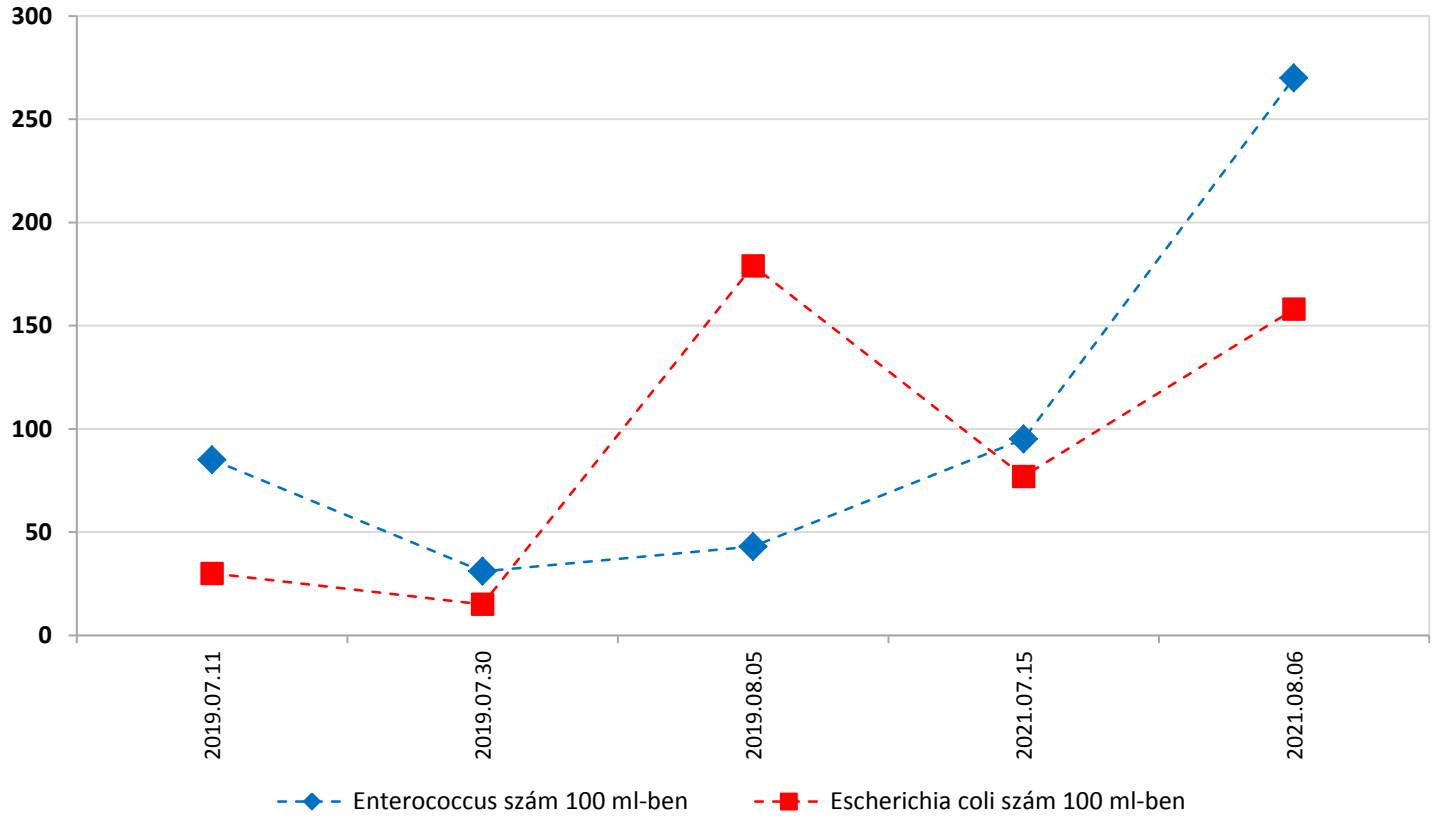
Megye:	Fejér
Település:	Igar
Fürdőhely címe:	Igar-Dádpuszta 235. hrsz.
A felszíni víz földrajzi neve:	Igar záportározó tó
A felszíni víz jellege:	tározó
A fürdővíz azonosító jele:	HUBW_00718
A fürdővíz-csoport azonosító jele:	–
A fürdővíz neve:	OZORA Fesztivál tó
A fürdővíz rövid neve:	OZORA Fesztivál tó
Az illetékes hatóság megnevezése:	Fejér Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Főosztály
Az illetékes hatóság elérhetősége:	**Tel.:** 06-22 / 511-720, 06-22 / 314-090 **e-mail:** titkarsag.nepegeszsegugy@fejer.gov.hu
A fürdővíz első engedélyezésének éve:	2018
A fürdővízprofil utolsó felülvizsgálatának dátuma:	2021. 10. 29.
A fürdővízprofil várható következő felülvizsgálatának éve:	minősítéstől függően

Fürdővíz adatai

Monitoring pont É-szélesség:	46.776021
Monitoring pont K-hosszúság:	18.431535
A felszíni víz használati jellege:	rekreáció
Átlagos napi fürdőzőszám:	500 fő
Víz átlaghőmérséklete szezonban:	22 °C
Átlagos vízmélység:	1,7 m
Maximum vízmélység:	2,6 m
A strand vízmélység-profilja:	Elején lankás majd hirtelen mélyülő.
Mederanyag jellemzése:	homok
Jellemzőek-e a területre heves szélviharok:	nem
Jellemzőek-e a területre heves esőzések:	nem

Vízminőségi jellemzők

Fürdővíz éves minősítése: nem besorolható fürdővíz (új)



Szennyezéssel összefüggő jellemzők

Kommunális infrastruktúra ismertetése:	4 db hidegvizes szabadtéri zuhanyzó, 16 db nem vízöblítéses illemhely, ideiglenes öltözők, 3 db kézmosó áll rendelkezésre a fürdőhelyhez kapcsolódóan. A keletkező szennyvizeket zárt tározóba gyűjtik. Vízellátás egyedi kútról biztosított.
Csapadékvíz bevezetése:	Igen. A Névtelen árkon keresztül a környező mezőgazdasági művelés alá vont területekről összegyűlő csapadékvizek kerülnek bevezetésre.
Szennyezést okozó csapadékmennyiség:	Nem lehet konkrét csapadékmennyiséghez kötni az esetleges szennyeződést.
Rövid távú szennyezés (RTSz) kockázata:	igen, fenn áll
Lehetséges rövid távú szennyező tényezők felsorolása:	fürdőzők, csapadékvíz
Rövid távú szennyezés veszélyére vonatkozó információk:	Hirtelen lezúduló nagyobb mennyiségű csapadékot követően fordulhat elő. A hirtelen lezúduló eső a környező mezőgazdasági művelés alá vont területekről a csapadékvíz bevezető árkon (Névtelen árok) keresztül szennyeződést moshat be. Rövid lefolyású egy-két nap alatt lezajlik.
Cianobaktérium-burjánzás kockázata:	igen, fenn áll
Makrofiton és/vagy fitoplankton burjánzásának kockázata:	igen, fenn áll

Védőterület leírása:	A fürdőhely területének határától a vízfelületen minden irányban 100-100 m kiterjedésű, a vízparton pedig - az igénybe vett területen kívül - legalább 10 m szélességű védőterület.
Vízgyűjtő terület földrajzi, hidrológiai jellemzése:	Az OZORA Fesztivál tó a Duna részvízgyűjtő terület 1-11 Sió vízgyűjtő alegységen fekszik. A Sió tervezési alegység az országon belül a Közép-Dunántúlon a Balaton és a Duna között helyezkedik el, területe a Mezőföld nagy részét lefedi. Az alegységen befogadók szerint megkülönböztethetünk a Sió-csatornába, illetve közvetlenül a Dunába beömlő vízfolyásokat. A Sió-csatornának, és ezen belül is annak felső szakaszának vízjárását a Balatoni árapasztó vízeresztések nagyban befolyásolják. A csatorna jobb partja felől érkező, legnagyobb vízhozammal rendelkező vízfolyás a Kapos, illetve jelentős a Völgységi-patak, balról pedig a Nádor-csatorna. A Duna folyam közvetlen befogadója a Dunakömlődi-csatornának és mellékvízfolyásainak, a Nagykarácsonyi-vízfolyásnak, a Nagyvenyim-baracsi-érnek, valamint a Sió-csatornának is. A térség legmeghatározóbb területhasználata a szántó, ezt az erdőterületek aránya követi. Előzőektől kisebb mértékben ugyan, de említést érdemelnek a rét, legelőhasználatú és a szőlős – gyümölcsös területek.
Szennyezés esetén a kialakított intézkedési gyakorlat leírása:	Dokumentáció, jelentések, értesítések küldése, hatósági mintázás, újramintázás, fürdőzési tilalom, tevékenység beszüntetése.
Szennyezés esetén a nyilvánosság tájékoztatására kialakított intézkedési gyakorlat leírása:	információs tábla, tiltó tábla

Belső szennyezőforrások jellemzése

Szennyezőforrás megnevezése, jellege, lokalizációja:

A Névtelen árkon keresztül a környező mezőgazdasági művelés alá vont területekről összegyűlő csapadékvíz kerül levezetésre. A tóhoz a környék vadállatai, valamint a területen legeltetett juhok inni járnak.

Külső szennyezőforrások jellemzése

Szennyvíz elhelyezés:

A Fesztivál helyszínen a szennyvíz elhelyezés egyedi zárt tározókba történik. A szippantott szennyvíz befogadása a Mezőszilasi szennyvíztelepen történik.
A terület közigazgatásilag Igar-Vámszőlőhegy településrészhez tartozik, a település csatornahálózattal nem rendelkezik. Az Önkormányzat a nem közművel összegyűjtött szennyvíz elszállítására szerződést kötött.

Ipar:

A vizsgált területen nincs számottevő ipari létesítmény. Az itt működő gazdasági társaságokra, kisüzemekre egyaránt jellemző, hogy képződő szennyvizüket közcsatornába vezetik.

Hulladékkezelés:

A fesztiválokon keletkező hulladék - válogatás után – közszolgáltatóval, konténerrendelés útján elszállításra kerül. Az OZORA Fesztivál tó környezetében nyilvántartott kommunális hulladéklerakó telep nem található. A környéken ipari vagy veszélyes hulladéklerakó nem üzemel.