

E-mail: titkarsag.kesthely@nydr.antsz.hu

Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve

8900 Zalaegerszeg, Göcseji u. 24.

Tel.: 92/549-180

Fax: 92/318-443

E-mail: titkarsag.zala@nydr.antsz.hu

Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.

Tel.: 94/506-700

Fax: 94/313-283

E-mail: nyugatudnantuli@zoldhatosag.hu

Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1.

Tel.: 22/514-300

Fax: 22/313-564

E-mail: kozepdunantuli@zoldhatosag.hu

7. **A fürdővíz aktuális osztályozása: jó**
8. **A fürdővíz profil során következő felülvizsgálata: 2015.**
9. **A felülvizsgálat indoka: a 78/2008. (IV.3.) Korm. rendelet 5. mellékletének 2. pontja szerint a fürdővíz előzetesen a jó osztályba került besorolásra, ezért a felülvizsgálat időpontja 2015.**
10. **Tagállam: Magyarország**
11. **Régió / megye: Nyugat-dunántúli régió, Zala megye**
12. **Település megnevezése: Vonyarcvashegy**
13. **A víz földrajzi neve: Balaton**
14. **A fürdővíz, továbbá az érintett fürdővíz vízgyűjtő területére eső, esetleges szennyezés forrását képező egyéb felszíni vizek fizikai, földrajzi és hidrológiai jellemzői:**

A felső triász dolomitok repedezett kőzetek lévén, repedésrendszerükben és helyenként barlangrendszerükben vizet tárolhatnak, víztartók.

A Keszthelyi-hegység 260–420 m tengerszint feletti magasságra felnyúlik. A triász dolomitra hulló csapadék ebbe szivárog és kb. 120–130 m tengerszint feletti magassággal egységes karsztvíztükör alakult ki benne. A magasan összegyűlő karsztvíz a mélyebben fekvő hegységperemek felé szivárog és ott források alakjában a felszínre tör.

Igen sok forrás alakult ki a Keszthelyi-hegység peremén Balatonederics–Gyenesdiás–Keszthely vonulatában, főleg a 71-es út és a Balaton között, ahol a terepszint már 120 mBf körül van, tehát alacsonyabb a karsztvíz szinténél. A források itt 110–115 mBf szinten fakadnak, áttörve a dolomitra ráfeküdt iszapos, agyagos fedőréteget.

A település É-i közigazgatási határa a Keszthelyi-hegység révén a Dunántúli-középhegység, míg D-i határvonala, mint Balaton parti település a Dunántúli dombság nagytájak találkozásánál helyezkedik el. A hegység D-i lejtői és a parti sáv a Balaton medence középtájon belül a Keszthelyi Riviéra elnevezésű kistájegységet alkotja.

A felszínen túlnyomórészt triász dolomit és mészkő van, a hegység előterében és a belső medencékben az alaphegység 60-80 m mélyen található. A Keszthelyi hegység a felső-pannonig szárazulat volt, erősen karsztosodott és erodálódott. A felső-pannon idején az üledék rétegek valószínűleg teljesen elfedték, mely alól a pleisztocén kéregmozgások során emelkedett ki, a fedőhegységi üledék egyidejű lepusztulásával.

A térségben a talajvíz általánosan hiányzik, csak a hegységhez délről csatlakozó allúviumon jelentkezik, kb. 4-5 m mélységben. Az első vízszint, jellemzően karsztvíz. A karsztvízszintek az intenzív beszivárgás helyein 130 mBf (Balti tenger feletti magasság), a hegység megcsapolási pontjain 110 mBf szinten jelentkeznek, jellemző karsztvízszint a 120 mBf.

A felszín alatti vizek forrás alakjában bukkannak fel Gyenesdiás térségében is, pl. a János-forrás, Festetics-forrás.

Festetics-forráscsoport

A Festetics-forrás környékének területéről részletes mélyföldtani információk nem állnak rendelkezésre, mert nagy mélységű szerkezetkutató fúrások a térségben nem létesültek, Emiatt nem tudjuk pontosan, hogy a karbonátos vízadó kőzet milyen mélységben helyezkedik el. A területen elsősorban építésföldtani fúrásokból nyerhetünk információkat, de ezek a fúrások csupán 10-15 méter mélységűek.

A sekély mélységű fúrások, az újonnan fúrt kutak adatai alapján a fedő réteg a forrás közvetlen környékén tözeges kőzetlisztes, homokos összlet, mely a Balaton felé egyre tözegesebbé válik, míg É felé változatos összetételű homoklisztes, agyagos, homokos pataküledék található, a hegylábak felé egyre durvább szemcseméretben.

A törmelékkúpok egészen a karsztos kibúvásokig felnyúlnak. Gyenesdiás - Vonyarcvashegy területén a karszt kiugró peremei közé beékelődve, viszonylag magas térszínen is megtalálhatók.

A **Festetics forrás**, a hegylábi területektől távolabb, lényegében a folyami homokkal borított lapos területen található.

A forrás jellegéből adódóan a feltörési hely környezetében egy sasbércre feltételezhetünk, amely lényegében a forrásfoglalások alatti területen helyezkedik el. A forrás feltételezett geológiai viszonyait tehát úgy lehet elképzelni, hogy a karsztos kőzet a hegylábi terület É-i részén lezökken, és minimum 40-50 méteres terep alatti mélységben tart a Balaton felé, majd a források vonalát követően, ahol a kőzet sasbérccszerűen kiemelkedik, ismét a mélybe süllyed, vagy kiékelődik.

A Festetics vízmű forrásának vízgyűjtője, az itt kitermelt víz utánpótlási területe a Keszthelyi-hegység karsztos beszivárgási területe, mely része a középhegységi főkarsztvíz tárolónak. Az egységes víztartóban az utóbbi évtizedekben lejátszódott folyamatok közül a tároló túltermelése következtében végbement nyomáscsökkenés a térségben kevéssé volt érezhető. A hetvenes évek elejétől a kilencvenes évek elejéig tartó két évtized csapadékhiánya, és a nyirádi bányavíz termelés miatt készletcsökkenés volt a jellemző, majd a tároló regenerálódása, és az 1996-tól csapadékosabbá vált időjárás miatt a karsztvízszint növekedés a Keszthelyi-hegységben mindenütt jelentkezett.

A Keszthelyi-hegységi karsztvízszint alakulásának vizsgálatához a hetvenes, majd a nyolcvanok évek végén észlelő kutakat fúrtak, a nyomás alatti karszt feltárására.

A hegységben a legmagasabb karsztvízszinteket a hegység É-i részén, a beszivárgási területek közelében, Zalaszántó és Várvolgy közötti területeken mérték a hetvenes évek elején, kb. 125-132 mBf értékeken.

A legalacsonyabb, 105-109 mBf körüli szintek a hegység D-i felének meghatározó megcsapolási pontjain, Gyenesdiás, Vonyarcvashegy, Balatonyörök forrásainál mérhetők. A kis hozamú Szt. Mihály forrást leszámítva, a legalacsonyabban fakadó forrás éppen a Festetics-forrás, amely kb. 107 mBf szinten fakad.

Elsősorban a két szomszédos – János- és Festetics forrásokra jellemző, hogy a vízadó triász dolomit a forrásoktól csak nagyobb távolságra bukkan a felszínre.

A terület áramlási viszonyai szempontjából meghatározó az, hogy a forrás fakadási helye és a beszivárgási terület között a karsztos kőzet nincs a felszínen, hanem helyenként több tíz méter vastagságú negyedkorú, finomszemcsés, agyagos üledéktől fedetten a felszín alatt található.

A Keszthelyi-hegység területén található észlelő kutak adatai alapján a vízszint esése a hegység belsejétől a peremek felé, az áramlási irány mentén nagyjából 10,5 m/km.

A Festetics-forrás kitermelt vize két irányban kerülhet napjainkban hasznosításra.

A szivattyúk általában a vonyarcvashegyi felső zóna vízellátását biztosító 600 m³-es tározóra dolgoznak. Amennyiben a távvezetéken nyomásesés keletkezik, úgy a szivattyúk a regionális rendszerre dolgoznak.

Szent János-forráscsoport

A Balaton-parton, végig a mélybesüllyedt dolomiton, kavicsos, konglomerátumos réteg ül, amely viszont iszappal van letakarva. Ennek következtében azokon a helyeken, ahol a terep a források kilépési szintjénél, kb. 133–115 m A.f.-nél alacsonyabb, a murvás, konglomerátumos réteg és a dolomit vize nyomás alá kerül.

Ha e rétegeket 15-30 m mély fúrásokkal itt megnyitjuk, túlfolyó vizet kapunk. (Ilyen volt az 1962. januárjában történő harmadszori /1902 és 1913 után/ forrásfoglalás Gyenesdiáson a János-forrás vidékén is!)

A János-forrás kb. 1300 l/min átlagos hozamú és hőmérséklete hasonló az Erzsébet-forráséhoz: 14 °C – os átlagosan.

A forrás területéről érkező összefolyó karsztvizeket a gyűjtőkútba telepített szivattyúk szükség szerint két irányba továbbíthatják. Közvetlenül a főművi regionális hálózatra, illetve a vonyarcvashegyi Festetics-forrás irányába.

Bővizű ez a forrássorozat, amelynek egyike fölé Nemes Talabér János (a Gyenesdiáson született Talabér János költő /† 1899/ atyja) 1828-ban a hidak, források és átkelők védőszentjének *Nepomuki Szent János szobrát* állíttatta, s erről a kitűnő vizű forrás a *Szt. János-forrás* nevet kapta. (DARNAY DORNYAI 1936)

A védterületen kívüli forrás hosszú időn át elapadt, a forráskút és környéke sokáig nagyon elhanyagolt állapotban volt.

A térségi Forrásvíz Természetbarát Egyesület 1999-ben célul tűzte ki maga elé, hogy a székhelytelepülésén található forrást rendbe rakja és ismét élővé teszi, ami 2000. augusztusában a helyreállított forráskörnyék ünnepélyes felavatásával sikerült is.

15. A cianobaktérium és makrofiton szaporodási potenciáljának értékelése: A vizsgált időszakban kék alga elszaporodás nem fordult elő.

16. Rövid távú szennyezés veszélyének fennállása esetén: A vizsgált időszakban rövid távú szennyezés nem fordult elő.

17. Azon szennyezési okok, szennyezési források meghatározása és értékelése, amelyek a fürdővizekre hatással lehetnek és károsíthatják a fürdőzők egészségét:

A strand a Balaton közvetlen vízgyűjtőjén helyezkedik el. A víz minőségét befolyásolhatják a strand környékének befolyó vizei, illetve a Keszthelyi-medence vizének minősége, amely nagyban függ a Zalán érkező víz paramétereitől. A Zala folyó vízgyűjtőjén 11 db szennyvíztisztító üzemel, a tisztított szennyvíz közvetett illetve közvetlen befolyással a folyóba kerül.

A területen a Balaton közvetlen vízgyűjtőjét érintő jelentős ipari, mezőgazdasági szennyező források nem ismeretesek.

Keszthely város csapadékvizei- nagyrészt a Büdös-árkon keresztül (a Helikon és a Libás strandok között) – a Balatonba kerülnek.

A terület jelentős vízfolyása még az önálló víztestként nyilvántartott Csókakő-patak, amely a Keszthely Déli szabadstrand alatt torkollik a Balatonba és szintén érkeznek rajta csapadékvizek is.

Fennáll a potenciális veszélye annak, hogy a parthoz esetleg közelebb eső burkolt terekről szennyező anyagok (főként szénhidrogén-származékok) kerülhetnek a csapadékvíz-gyűjtő rendszerbe, s onnan a Balatonba.

A település rendelkezik szennyvízcsatorna hálózattal, a szennyvizet a keszthelyi szennyvíztisztító telep fogadja.

18. Egyéb a fürdővízprofil megállapítása szempontjából fontos információkat és térképeket jelen határozat 1. számú melléklete tartalmazza.

A fürdővízprofilokat a Korm. rendelet 5. mellékletében előírtaknak megfelelően rendszeresen felül kell vizsgálni és frissíteni kell.

Az ügyben a Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.) szakhatóságként járt el, és a szakhatósági állásfoglalásában az alábbiakat állapította meg:

A Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve által hivatalból megküldött dokumentáció alapján, a Vonyarcvashegy, Lidó strand fürdővíz profilja megállapítására irányuló eljáráshoz szakhatósági állásfoglalásomat **kikötés nélkül** megadom.

Az ügyben a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1.) szakhatóságként járt el, és a szakhatósági állásfoglalásában az alábbiakat állapította meg:

A **Vonyarcvashegy Nagyközség Önkormányzata (8314 Vonyarcvashegy, Kossuth Lajos u. 42.; KSH: 15432436-8411-321-20; KÜJ: 100132492)** üzemeltetésében lévő 8314 Vonyarcvashegy, Lido strand fürdővízprofil megállapításra irányuló eljáráshoz a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség illetékességi területére vonatkozóan **szakhatóságként hozzájárulok**.

Jelen szakhatósági állásfoglalás más jogszabályi kötelezettség alól nem mentesít.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye.

Döntésem ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül az Országos Tisztifőorvosi Hivatalhoz címzett, de a Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szervéhez kettő példányban benyújtandó fellebbezéssel élhet. A fellebbezési eljárás illetéke 5000 Ft, amelyet az iraton illetékbélyegben kell leróni.

INDOKOLÁS

A Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve 2011. január 21-én hivatalból eljárást indított a Vonyarcvashegy, Lidó Strand fürdővíz profiljának megállapítása érdekében.

A természetes fürdővizek minőségi követelményeiről, valamint a természetes fürdőhelyek kijelöléséről és üzemeltetéséről 78/2008. (IV. 3.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 6. § (1) és (2) bekezdése értelmében a fővárosi és megyei kormányhivatal népegészségügyi szakigazgatási szerve (a továbbiakban: megyei népegészségügyi szakigazgatási szerv) – hivatalból indított eljárásban – minden fürdővíz profilját megállapítja az 5. mellékletben foglalt előírásoknak megfelelően. Egy fürdővízprofil vonatkozhat egy vagy több összefüggő fürdővízre. A fürdővízprofilokat az 5. mellékletben előírtaknak megfelelően rendszeresen felül kell vizsgálni és frissíteni kell.

A Korm. rendelet 5. számú mellékletének 2. pontjában foglaltak szerint ha a fürdővíz osztályozása „jó”, „túrhető” vagy „kifogásolt”, a fürdővíz profilját rendszeresen felül kell vizsgálni, és ki kell értékelni, hogy az 1. pontban felsorolt szempontok közül megváltozott-e valamelyik. Szükség esetén ezt frissíteni kell. A felülvizsgálat tárgyát és gyakoriságát a szennyezés természete és súlyossága alapján kell meghatározni. Ezek tartalmának és gyakoriságának legalább az alábbi táblázatban meghatározottaknak kell megfelelnie.

A fürdővizek osztályozása	„Jó”	„Tűrhető”	„Kifogásolt”
Felülvizsgálatokat kell tartani legalább	4 évente	3 évente	2 évente

Abban az esetben, ha a fürdővizet előzetesen a „Kiváló” osztályba sorolták, a fürdővíz profilját csak akkor kell felülvizsgálni, és ha szükséges, frissíteni, ha az osztályozás „jó”, „tűrhető” vagy „kifogásolt” minősítésre változik. A felülvizsgálatnak le kell fednie a Korm. rendelet 5. melléklet 1. pontban említett összes szempontot.

Abban az esetben, ha a fürdővíz területén vagy annak közelében jelentős építési munka folyik, vagy az infrastruktúra jelentősen megváltozik, a fürdővíz profilját frissíteni kell a következő fürdősi idény kezdete előtt.

A fürdővíz 2010. évi osztályba sorolása a 2007-2010. évek fürdővíz vizsgálati eredményei alapján történt.

Hatóságom a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXVI. törvény (a továbbiakban: Ket.) 44. § (1) és (2) bekezdéseiben foglaltakra figyelemmel megkereste az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII.27.) Korm. rendelet 23. § (3) bekezdése alapján a Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséget és a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséget mint az ügyben érintett szakhatóságot.

A Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség a rendelkező részben ismertetett szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

A Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve a Vonyarcvashegy, Lidó strand fürdővíz profilja megállapítására irányuló eljáráshoz szakhatósági megkeresést nyújtott be Felügyelőségünkhöz.

A mellékelt dokumentáció alapján, a 78/2008. (IV.3.) Korm. rendelet 5. mellékletének 2. pontja szerint a fürdővíz előzetesen a „jó” osztályba került besorolásra.

A strand a Balaton közvetlen vízgyűjtőjén helyezkedik el. A víz minőségét befolyásolhatják a strand környékének befolyó vizei, illetve a Keszthelyi medence vizének minősége, amely nagyban függ a Zalán érkező víz paramétereitől. A területen a Balaton vízgyűjtőjét érintő jelentős ipari, mezőgazdasági szennyező források nem ismeretesek.

Felülről jövő ismert szennyezés a vízgyűjtőt nem terheli.

Szakhatósági állásfoglalásomat a 323/2010. (XII.27.) Kormányrendelet 23. § (3) bekezdése alapján adtam meg.

A Felügyelőség hatásköre a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII.23.) Kormányrendelet 32. § (1) bekezdésén, illetékessége a rendelet 1. számú melléklet IV. fejezet 2. pontján alapul.

A Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség a rendelkező részben ismertetett szakhatósági állásfoglalását az alábbiakkal indokolta:

A Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve a Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (a továbbiakban: Felügyelőség) szakhatósági állásfoglalását kérte a Vonyarcvashegy Nagyközség Önkormányzata (8314 Vonyarcvashegy, Kossuth Lajos u. 42.; KSH: 15432436-8411-321-20; KÜJ: 100132492) üzemeltetésében lévő 8314 Vonyarcvashegy, Lido strand fürdővízprofil megállapítására irányuló eljárás során.

A természetes fürdővizek minőségi követelményeiről, valamint a természetes fürdőhelyek kijelöléséről és üzemeltetéséről szóló 78/2008. (IV. 3.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Fürdőr.) 6. § (1) bek. szerint a fővárosi és megyei kormányhivatal népegészségügyi szakigazgatási szerve - hivatalból indított eljárásban – minden fürdővíz profilját megállapítja a Fürdőr. 5. mellékletben foglalt előírásoknak megfelelően.

Megkereséséhez mellékelte a fürdővíz profiljának leírását, a vízgyűjtő terület lehatárolását, a felszíni vizek leírását, a strand monitoring pontjainak GPS koordinátáit.

Adott strand fürdővíz profilja a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 347/2006. (XII.23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 1. számú melléklete alapján érinti a Felügyelőséget, valamint a Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség működési területét. A Felügyelőség működési területe Vonyarcvashegy településnek, illetve Zala megyének csak a Balaton tómedrébe eső részére terjed ki.

Fentiek alapján a fürdővízprofil engedélyezési eljáráshoz adandó szakhatósági állásfoglalás csak a Balaton tómedrében lehetségesen előforduló szennyező forrásokra vonatkozik.

A Vonyarcvashegy, Lidó strand vízjogi engedéllyel rendelkező kikötővel közvetlenül nem határos, a tómederben egyéb közvetlen szennyező forrás nem található.

A rendelkezésre álló dokumentáció alapján, a hatáskörömbé utalt kérdéseket megvizsgálva megállapítottam, hogy a tervezett tevékenység környezetvédelmi szempontból nem kifogásolható, vízügyi, táj- és természetvédelmi érdeket nem sért, a vonatkozó jogszabályi előírások betartásával nem okoz környezetkárosítást, ezért a szakhatósági hozzájárulást kikötés nélkül megadom.

Jelen szakhatósági állásfoglalás ellen önálló jogorvoslatnak nincs helye, az a határozat, illetve az eljárást megszüntető végzés elleni jogorvoslat keretében támadható meg a Ket. 44. § (9) bekezdése alapján.

A Felügyelőség hatáskörét a Korm. rendelet 25. §, 28. § és 32. §, illetékességét a Korm. rendelet 5. § (2) bek. és az 1. számú melléklet IV. fejezet 3. pontja, valamint a Ket. 21. § (1) bek. C) pontja határozza meg.

Szakhatósági állásfoglalásunkat a Korm. rendelet 39. § (1) bek. és az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII.27.) Korm. rendelet 23. (3) bek. alapján adtuk meg.


A szakhatósági állásfoglalás hatósági nyilvántartásba vételéről a 7/2000. (V.15.) KöM rendelet szerint intézkedtünk.

Fentiek alapján a rendelkező részben foglaltak szerint állapítottam meg a Vonyarcvashegy, Lidó strand fürdővíz profilját, és a következő felülvizsgálat esedékességének időpontját.

Határozatomat a hivatkozott jogszabályhelyek és a Ket. 72. §-a alapján, a természetes fürdővizek minőségi követelményeiről, valamint a természetes fürdőhelyek kijelöléséről és üzemeltetéséről 78/2008. (IV. 3.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 6. (1) bekezdésében biztosított hatáskörömben és a fővárosi és megyei kormányhivatalokról szóló 288/2010. (XII.21.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése, valamint az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálatról, a népegészségügyi szakigazgatási feladatok ellátásáról, valamint a gyógyszerészeti államigazgatási szerv kijelöléséről szóló 323/2010. (XII.27.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése szerinti illetékességgel eljárva hoztam meg.

A fellebbezés lehetőségéről a Ket. 98. § (1) bekezdése, valamint a 99. § (1) bekezdése alapján adtam tájékoztatást. A jogorvoslati díj mértékét az illetékekről szóló 1990. évi XCIII. törvény 29. § (2) bekezdése alapján állapítottam meg.

Zalaegerszeg, 2011. február 25.


Dr. Menyhárt László
Népegészségügyi Szakigazgatási Szerv
mb. vezetője

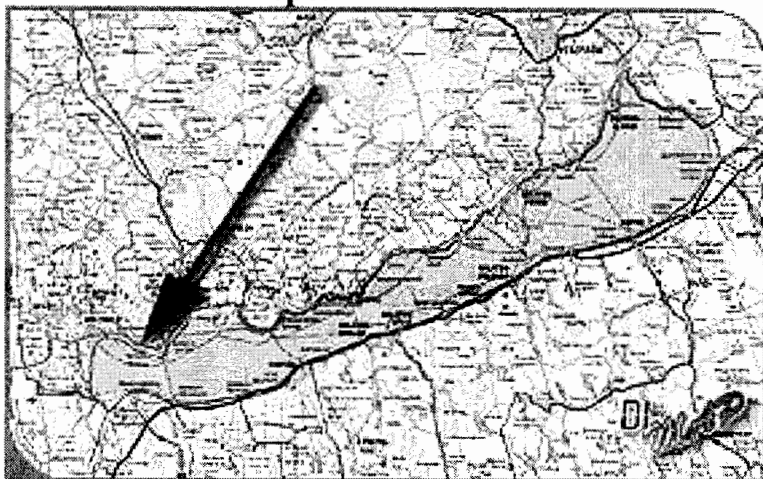
Kapja:

- 1) Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, 9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.
- 2) Közép-dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség, 8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér 1.
- 3) Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, 9700 Szombathely, Vörösmarty u. 2.
- 4) Közép-dunántúli Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság, 8000 Székesfehérvár, Balatoni út 6.
- 5) Vonyarcvashegy Nagyközség Önkormányzata, 8314 Vonyarcvashegy, Kossuth u. 42.
- 6) Zala Megyei Kormányhivatal Népegészségügyi Szakigazgatási Szerve Keszthelyi, Hévízi, **Zalaszentgróti Kistérségi Népegészségügyi Intézete, 8380 Keszthely, Kossuth u. 42.**
- 7) Irattár

1. számú melléklet a 1584-5/2011. iktatószámú fürdővízprofil határozathoz

1. A fürdővíz neve: Vonyarcvashegy Lidó strand

2. A fürdővíz térképe:



3. A strand mederfenék jellemzése: homokos, egyes helyeken enyhén iszapos

4. A strandhoz tartozó partszakasz talajának jellemzése: füves

5. A víz elérhetősége: lépcsős, lefutós

6. A strand hossza: 450 méter

7. A strand vízmélység profilja: fokozatosan mélyül, a parthoz közeli részen a vízmélység 0,20 m, a parttól 25 méterre 1,8 méter

8. Kommunális infrastruktúra: 30 db női WC, 30 db férfi WC, 30 db pissoir, 18 db hideg vizes zuhany, 10 db kézmosó, pelenkázó helyiség, mozgássérült WC. Szemégyűjtés, szemétszállítás heti három alkalommal történik.

9. Kereskedelmi infrastruktúra: 18 db melegkonyhás büfé-étterem, 5 db egyéb árus

10. Kiegészítő rekreációs infrastruktúra: 1 db óriás csúszda, 1 db homokos kézilabda pálya, 2 db röplabda pálya, 2 db vízi bicikli, 1 db szörf, 1 db wakeboard pálya kölcsönző, röplabda pálya

11. A fürdőzők maximális száma: 440 fő