



MEDIUS Első Győri Közvélemény- és Piackutató Iroda
Győr, Damjanich u. 15.
(Alapítva 1991)

Közvélemény kutatásunk az écsi szennyvíztisztító telep átalakításáról és korszerűsítéséről 2012. április havában történt. A kérdezőbiztosok 300 lakost kerestek föl és személyes lekérdezés alapján rögzítették a kérdőívet. A minta nagysága megfelelően reprezentálta a települést, amelynek lakossága 1800-1900 fő. (A 2009-es KSH adatai 1852 főben állapították meg a falu lélekszámát.)

A MINTA ÖSSZETÉTELE

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------|-------|---------------|-------|-----------------|-----------|-----------------|-------|-------------|-------|
| korcsoport | 18-24 | 9,0% | 25-34 | 19,3% | 35-49 | 26,0% | 50-59 | 19,7% | 60-x | 26,0% |
| neme | férfi | | 41,7% | | | nő | | 58,3% | | |
| végzettség | 8 ált. | 16,3% | szakm. | 33,7% | középfok | 36,0% | felsőfok | 14,0% | | |

A lekérdezettek korcsoportok, nemek és végzettség szerinti összetétele megfelelően reprezentálja a település lakosságát. Számításaink szerint a minta statisztikai hibahatára 5 ± 2 %, ami azt jelenti hogyha minden lakost megkérdeztünk volna, a vélemények kérdésenként eltérő módon mindössze ilyen mértékben változnának.

1. Ön szerint lakókörnyezetében (településén) élő embereknek a környezetvédelemhez való viszonya hogyan alakult az elmúlt években?

| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|-----------------|----------------|---------------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|-------------------------|------------------|
| | Romlott | Változatlan maradt | Kicsit javult | Sokat javult | Jelentősen javult | Számára közömbös | Nem tudja |
| Gyermekek | 2,0% | 9,0% | 44,3% | 35,7% | 7,7% | 0,3% | 1,0% |
| Fiatalok | 3,7% | 5,0% | 36,0% | 38,7% | 15,7% | 0,7% | 0,3% |
| Fiatalfelnőttek | 2,3% | 3,3% | 30,0% | 42,7% | 20,7% | 0,3% | 0,7% |
| Középkorúak | 1,7% | 5,0% | 31,3% | 36,3% | 25,0% | 0,3% | 0,3% |
| Idősek | 1,7% | 22,0% | 50,0% | 21,3% | 2,3% | 1,0% | 1,7% |

A település lakói a közösség környezetvédelemhez való viszonyát kifejezetten jónak ítélték. Közömbös válaszokkal alig találkoztunk. A romlás mértékét is kevesen érezték. A környezetvédelmi értékek változatlan voltát inkább csak az időseknél tapasztalták. A vélemények döntően a javulás valamelyik mezőjében (kicsit-, sokat-, jelentősen javult) helyezkedtek el. Érdekes, hogy jelentős javulást a fiatal felnőttek és a középkorúak körében érzékeltek. A fiatalok irányába nem fogalmaztak meg különösebb kritikákat, ezt azért hangsúlyozzuk, mert a megye más településein a fiatalok viszonyát a környezetvédelmi értékekhez és ezzel kapcsolatban a környezettudatos magatartáshoz nagyobb kritikával illették.

2. Az Ön lakókönyezetében (településén) az alábbiakban felsorolt környezetszennyező források mennyire károsítják a környezetet?

| | 1 Nagy mértékben károsítja | 2 | 3 | 4 | 5 Egyáltalán nem károsítja | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja |
|-------------------------------|---|----------|----------|----------|---|-----------------------------------|------------------------|
| Szilárd háztartási hulladékok | 16,0% | 4,7% | 21,3% | 34,3% | 22,3% | 0,0% | 1,3% |
| Szennyvíz | 13,7% | 2,7% | 11,0% | 45,3% | 26,3% | 0,0% | 1,0% |
| Ipari hulladék | 22,3% | 3,7% | 11,3% | 40,3% | 17,7% | 0,3% | 4,3% |
| Veszélyes hulladék | 25,0% | 3,0% | 10,3% | 42,3% | 16,0% | 0,0% | 3,3% |
| Közlekedés okozta szennyezés | 7,3% | 10,7% | 43,3% | 35,3% | 2,3% | 0,0% | 1,0% |
| Növényvédő-szerek, vegyszerek | 22,3% | 5,0% | 25,0% | 41,3% | 4,3% | 0,3% | 1,7% |
| Zajszennyezés | 4,3% | 6,7% | 16,7% | 42,3% | 26,3% | 0,3% | 3,3% |
| Fényszennyezés | 2,0% | 3,3% | 9,0% | 26,7% | 42,0% | 0,7% | 16,3% |
| Csomagolóanyagok | 6,3% | 6,7% | 25,0% | 54,0% | 5,7% | 0,0% | 2,3% |
| Egyéb: | 0,3% | 0,0% | 0,3% | 0,3% | 0,0% | 0,7% | 98,3% |

A lakókönyezetet szennyező források megítélése természetesen szubjektív. A kérdőívben a település egészére kérdeztünk rá, de a válaszokból érzékelhető, hogy elég sokan csak a saját, vagy a környező utcában gondolkodtak. A válaszok szóródásában ezek a megítélések érzékelhetők. Nagyon nagymértékű károsításról, illetve annak érzékeléséről csak kevesen nyilatkoztak. Legjobban a veszélyes hulladékoktól, az ipari hulladékoktól és a növényvédő szerektől tartanak. A megkérdezetteknek azonban 20-25 %-a nyilatkozott úgy, hogy a lakókönyezetét ezek a szerek nagymértékben károsítják. Ugyanakkor a megkérdezettek 40 %-a úgy vélte, hogy ezek a szerek nem károsítják a környezetet. Valószínűleg nem találkoznak közvetlenül ezekkel a szerekkel, így nem zavarja őket jelenlétük. A megkérdezettek közel háromnegyed része úgy vélte, hogy jelenleg a szennyvíz nem károsítja a lakókönyezetét. Ugyanakkor a válaszadók között volt egy 16 %-nyi csoport, akik jelenlegi állapotban a háztartási szennyvíz károsító voltát jelezték. Őket tarthatjuk azoknak az odafigyelő embereknek, akik érzik ennek a kérdésnek a súlyát és fontosságát. Nyilván pontos ismereteik nem igazán lehetnek erről a területről.

3. Ön szerint a lakóhelyén (településén) a felsorolt környezeti elemek mennyire tekinthető szennyezettnek?

| | 1 Jelentős mértékben szennyezi | 2 | 3 | 4 | 5 Egyáltalán nem szennyezett | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja megítélni |
|--|---|----------|----------|----------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Levegő | 1,0% | 2,0% | 19,7% | 61,7% | 15,0% | 0,0% | 0,7% |
| Felszíni vizek (pl. Pándzsa, környező tavak) | 2,0% | 5,0% | 20,7% | 51,7% | 16,7% | 0,0% | 4,0% |
| Ivóvíz-bázisok | 0,3% | 2,7% | 10,7% | 23,3% | 61,3% | 0,0% | 1,7% |
| Talajvizek | 0,7% | 3,0% | 20,0% | 46,3% | 24,7% | 0,0% | 5,3% |
| Talaj | 0,0% | 2,0% | 21,0% | 45,3% | 28,3% | 0,0% | 3,3% |

A lakókörnyezethez tartozó természetes földrajzi környezet szennyezettségének a megítélése is nagyon pozitív volt. A számok azt jelzik, hogy a levegővel, felszíni vizekkel, ivóvízzel, talajvízzel és talajjal, pontosabb fogalmazva annak szennyezettségével szemben nem fogalmazódtak meg kritikák. Közömbösökkel egyáltalán nem találoztunk. Egy 20 %-nyi rétegben megfogalmazódott némi bizonytalanság (3-as mező, talán kis mértékben szennyezett lehet), de ezekben a válaszokban az aggodás mellett a tudáshiány is tetten érhető. Ezeknek a földrajzi elemeknek a szennyezettségét a szakemberek tudják igazán megítélni.

4. Ön szerint mennyire szennyezi a környezetet, ha a szennyvíz a háztartásukból közvetlenül a közcsatornába, majd a szennyvíztisztítóba kerül?

| 1 Jelentős mértékben szennyezi | 2 | 3 | 4 | 5 Egyáltalán nem szennyezi | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja megítélni |
|-----------------------------------|------|------|-------|-------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1,3% | 0,0% | 1,0% | 12,0% | 84,3% | 0,0% | 1,3% |

A lakosság megítélése a szennyvíztisztítóval kapcsolatban kifejezetten jónak mondható. A megkérdezettek döntő többsége úgy vélte, hogy amennyiben a háztartási szennyvíz a közcsatornán keresztül a szennyvíztisztítóba kerül, nem szennyezi továbbá a környezetet. Kritikus véleményt mindössze egy ember fogalmazott meg.

5. Mit tud arról, hogy háztartásából ma a közcsatornába kerülő szennyvízzel a későbbiekben mi történik? A következőkben felsorolt megállapításokból válassza ki, a legjellemzőbbet. (Csak egy válasz jelölhető meg!)

| | | |
|---|---|-------|
| A | Teljes mértékben tisztítják, így egyáltalán nem károsítja a környezetet | 71,3% |
| B | Teljes mértékben tisztítják, de így is károsítja a környezetet | 16,0% |
| C | Jelentős mértékben tisztítják, így egyáltalán nem károsítja a környezetet | 6,7% |
| D | Jelentős mértékben tisztítják, de így is károsítja a környezetet | 5,3% |
| E | Csekély mértékben tisztítják, így egyáltalán nem károsítja a környezetet | 0,4% |
| F | Csekély mértékben tisztítják, de így is károsítja a környezetet | 0,3% |
| G | Tisztítás nélkül élő-, vagy talajvízbe kerül | 0,3% |

A jelenlegi állapottal azonban már többen fogalmazták meg kételyeiket. Egy bő 20 %-nyi válaszadó (a B és D válaszok együttese) úgy vélte, hogy a tisztítás ellenére mégis marad valamilyen szennyező forrás. Nem tudni, hogy ezek a vélemények milyen információkra alapozva fogalmazódtak meg. Az is elképzelhető, hogy létezik a faluban egy 20 %-nyi szkeptikus csoport.

6. Ön szerint a háztartásából a közcsatornába kerülő szennyvizet hol tisztítják?

| | |
|---------------------------|--------|
| Écsi szennyvíztisztítóban | 100,0% |
| Más településen | 0,0% |
| Nem tudja | 0,0% |

A jelenlegi állapotokkal mindenki tisztában van. Pontosan tudják, hogy Écsen működik egy szennyvíztisztító, ahova a háztartási szennyvíz kerül.

7. Ön szerint a következőkben felsoroltak közül kinek, milyen mértékben kell finanszíroznia a szennyvíz-kibocsátóktól (háztartásokból), a közcsatornába kerülő szennyvíz elvezetését, tisztítását? (A válaszok összesen = 100%)

| | 0%- ban | 20%- ban | 40%- ban | 60%- ban | 80%- ban | 100%- ban | Nem tudja |
|---|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| <i>Szennyvízelvezetéshez</i> | | | | | | | |
| A lakosságnak (a szennyvízkibocsátónak, a szennyezőnek) | 2,3% | 8,7% | 5,3% | 6,3% | 5,7% | 50,0% | 21,7% |
| A helyi önkormányzatnak | 23,3% | 17,0% | 1,3% | 1,3% | 0,0% | 0,3% | 56,7% |
| Az államnak (Kormánynak) | 27,3% | 8,3% | 2,3% | 2,0% | 0,3% | 0,0% | 59,7% |
| PANNONVÍZ ZRt.-nek (a szolgáltatónak) | 21,7% | 13,3% | 3,0% | 1,0% | 0,0% | 1,0% | 60,0% |
| Az Európai Uniónak | 31,0% | 3,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 64,7% |
| <i>Szennyvíztisztításhoz</i> | | | | | | | |
| A lakosságnak (a szennyvízkibocsátónak, a szennyezőnek) | 3,0% | 6,3% | 3,0% | 3,3% | 4,0% | 58,3% | 22,0% |
| A helyi önkormányzatnak | 25,7% | 11,0% | 0,7% | 0,3% | 1,0% | 0,3% | 61,0% |
| Az államnak (Kormánynak) | 29,7% | 6,7% | 1,7% | 0,0% | 1,3% | 0,0% | 60,7% |
| PANNONVÍZ ZRt.-nek (a szolgáltatónak) | 21,7% | 12,0% | 4,3% | 1,0% | 1,0% | 1,0% | 59,0% |
| Az Európai Uniónak | 30,7% | 4,3% | 0,3% | 0,7% | 1,3% | 0,0% | 62,7% |

A szennyvízelvezetés és a későbbi szennyvíztisztítás anyagi áldozatokkal jár. Ez szinte minden ilyen vizsgálatnál neuralgikus kérdés szokott lenni. A szennyvízelvezetés tekintetében minden második megkérdezett écsi polgár úgy vélte, hogy a lakosságnak teljes mértékben hozzá kell járulni a költségekhez. Volt egy 20 %-nyi csoport, akik nem tudták megítélni a finanszírozás kérdését. Minden tizedik megkérdezett écsi polgár azonban csak minimális mértékben szeretne hozzájárulni ezekhez a költségekhez. A többi szereplő, így a helyi önkormányzat, az állam, a PANNONVÍZ Zrt., valamint az Európai Unió szerepét a finanszírozás kérdésében a lakosság többsége nem tudta megítélni.

A szennyvíztisztítás finanszírozását illetően még nagyobb a lakosság teljes hozzájárulási szándéka. Itt is találtunk egy 10 %-nyi csoportot, akik nem szeretnék anyagi áldozatot vállalni. (A különböző kérdésekre adott válaszokból arra lehetett következtetni, hogy található az écsi polgároknak egy ilyen nagyságú csoportja akik kritikusan viszonyulnak ehhez a kérdéshez).

8. Ön szerint, akinek lehetősége van, de nem köt rá a közcsonnára, annak hozzá kell-e járulni a szennyvíztisztításhoz, vagy a környezet megóvásának költségeihez?

| | 1 Egyáltalán nem kell | 2 | 3 | 4 | 5 A ráeső teljes költség erejéig kell | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja |
|------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------|----------|--|-----------------------------------|------------------------|
| Szennyvíztisztításhoz | 4,7% | 0,3% | 1,0% | 4,3% | 83,0% | 0,3% | 6,3% |
| Környezet megóvásának költségeihez | 3,7% | 0,3% | 1,3% | 4,0% | 84,7% | 0,0% | 6,0% |

Ezek a vélemények tükröződnek vissza ennél a kérdésnél is. A megkérdezettek közel 90 %-a vélte úgy, hogy aki nem köt rá a közcsonnára, annak is hozzá kell járulni a szennyvíztisztításhoz és ezáltal a környezet megóvásának a költségeihez. A kérdőívek felvétele névtelen volt, de a személyes lekérdezés során mégis sokan óvakodtak véleményt nyilvánítani. A korábban tapasztalt 10 %-nyi megkérdezettel itt is találkozunk. Egy kisebb részük (4-5%) úgy vélte és egyértelműen ki is nyilvánította, hogy egyáltalán nem kell, a költségekhez hozzájárulni, egy 6%-nyi megkérdezett azonban nem akart véleményt nyilvánítani. Valószínűleg ők sem szeretnék fizetni.

9. Mennyire tartja fontosnak Ön, hogy a háztartásában keletkezett szennyvíz közcsonnába kerüljön elvezetésre, majd ezt követően szennyvíztisztítóban megtörténjen a teljes mértékű tisztítása.

| | 1 Egyáltalán nem tartja fontosnak | 2 | 3 | 4 | 5 Nagyon fontosnak tartja | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja |
|---------------------------|--|----------|----------|----------|--|-----------------------------------|------------------------|
| Közcsonnába kerüljön | 0,7% | 0,3% | 0,3% | 0,3% | 97,3% | 0,3% | 0,7% |
| Megtörténjen a tisztítása | 0,0% | 0,3% | 0,7% | 1,0% | 97,3% | 0,3% | 0,3% |

Ez a kérdés általános jellegűnek bizonyult. Nem érinti közvetlenül az emberek anyagi hozzájárulását. Így a közcsonna teljes kiépítését, illetve a korszerű tisztítást mindenki kívánatosnak tartotta.

10. Ön szerint egy településen, a következőkben felsoroltak fejlődését milyen mértékben befolyásolja, ha a környezet megóvása érdekében korszerű technológiával elvezetik a szennyvizet a háztartásokból, majd hatékonyan teljes mértékben megtisztítják?

| | 1 Egyáltalán nem befolyásolja | 2 | 3 | 4 | 5 Jelentős mértékben | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja |
|---|---|----------|----------|----------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| A helyi gazdaságot | 4,7% | 1,7% | 9,0% | 11,0% | 68,7% | 0,3% | 4,7% |
| A befektetői szándékot | 1,0% | 0,0% | 4,0% | 4,3% | 86,0% | 0,3% | 4,3% |
| Környezeti kultúrát | 0,3% | 0,0% | 5,0% | 4,7% | 85,7% | 0,3% | 4,0% |
| Környezettudatos magatartás fejlődését a fiataloknál | 0,0% | 0,0% | 4,7% | 6,0% | 84,7% | 0,3% | 4,3% |
| Környezettudatos magatartás fejlődését a felnőtteknél | 0,0% | 0,7% | 4,7% | 6,3% | 84,0% | 0,3% | 4,0% |

A környezetvédelmi beruházásoknak mindenhol multiplikátor hatása van. Ezáltal nemcsak egészségesebbé válik a környezet, hanem megnövelhetik a befektetési szándékot, illetve fejleszthetik a környezettudatos magatartás egészét. Az écsi lakosság döntő része úgy vélte, hogy a megvalósuló beruházásnak hatása lehet a helyi gazdaság egészére és a befektetői szándéokra is. A korábban érzékelhető 10 %-nyi szkeptikus réteggel ennél a kérdésnél nem találkoztunk.

11. Tudja-e Ön, hogy az Écsi Szennyvíztisztító telep jelentős korszerűsítése az Európai Unió, a Magyar Állam támogatásával és helyi önrész biztosításával a közeljövőben megtörténik?

| | 1 Nem tud róla, nem is érdekli | 2 Nem tud róla, de érdekli | 3 Hallott már róla, de nem érdekli | 4 Hallott már róla és érdekli | 5 Részletesen ismeri, de nem érdekli | 6 Részle- tesen tud róla és érdekli | 7 Nem tudja |
|---|---|--|--|--|--|--|-----------------------|
| Szennyvíztisztító átalakításáról, korszerűsítéséről | 4,3% | 11,0% | 4,3% | 55,3% | 2,3% | 3,7% | 19,0% |

Ennél a kérdésnél eléggé részletesen mértük a szennyvíztisztító telep korszerűsítéséhez kapcsolódó ismereteket. A lakosság közel 60 %-ának vannak ismeretei róla, és érdekli őket ez a beruházás. Akik érdektelenséget nyilvánítottak ki, azok aránya 10 % körül volt. Az információk átadása azonban nem teljes, hiszen 11 % volt azoknak az aránya, akik nem tudtak róla és további 19 %, aki nem tudott válaszolni ezekre a kérdésekre.

Természetesen ennél a kérdésnél is találkozunk az ún. „felülbecslés” jelenségével. Ez azt jelenti, hogy sokan az ismerős kérdezőbiztosnak nem merték bevallani, hogy nem tudnak róla, vagy nem érdekli őket ez a kérdés.

12. Az alábbiak közül jellemzően milyen forrásból szerezte információit a szennyvíztisztító telep átalakításáról, korszerűsítéséről?

| | 1 Egyáltalán nem ebből a forrásból szerezte az információkat | 2 | 3 | 4 | 5 Teljes mértékben ebből a forrásból szerezte az információkat | 6 Számára közömbös | 7 Nem tudja |
|--|--|----------|----------|----------|--|------------------------------|-----------------------|
| Kisalföld napilap | 32,7% | 0,0% | 0,7% | 2,7% | 7,3% | 0,0% | 56,7% |
| Helyi települési hírlevél (időszaki lap) | 30,7% | 0,0% | 0,7% | 0,7% | 12,7% | 1,0% | 54,3% |
| A saját településének a honlapja | 36,3% | 0,0% | 0,3% | 1,3% | 2,3% | 0,0% | 59,7% |
| Helyi, körzeti média (ák) | 37,3% | 0,0% | 0,0% | 0,7% | 0,3% | 0,0% | 61,7% |
| Országos média (ák) | 38,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 61,7% |
| Online (internetes) média (ák) | 38,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 61,7% |
| Pannonvíz honlapja | 37,7% | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 0,7% | 0,0% | 61,3% |
| Polgármesteri tájékoztató | 33,3% | 0,0% | 0,7% | 1,0% | 6,3% | 0,0% | 58,7% |
| Lakossági fórum/közmeghallgatás | 31,7% | 0,0% | 0,0% | 1,3% | 8,0% | 0,0% | 59,0% |
| Önkormányzati képviselők | 34,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 5,0% | 0,0% | 60,3% |
| Szórólapok | 38,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 61,7% |
| Egyéb | 28,3% | 0,0% | 0,0% | 0,3% | 9,0% | 0,0% | 62,3% |

A szennyvíztisztító telep átalakításáról, korszerűsítéséről való információforrások eléggé sokrétűek ugyan, de a megkérdezettek több mint fele nem tudta megítélni, hogy az ezzel kapcsolatos hírek honnét származnak. Egy bő 30 %-nyi réteg azonban minden hírforrásnál jelezte, hogy egyáltalán nem innét kapott tájékoztatót.

A leghatásosabb tájékoztató forrásnak a polgármesteri tájékoztató és a fórumok tűnnek. Ezt összevont hírforrásnak lehet tekinteni, hiszen mindezek háttérében a polgármester tevékenysége áll. Ezt követően a legnagyobb hatásfokú médiumnak a helyi települési hírlevél tűnt. Említést tettek még a Kisalföld című napilapról, amelynek hatásfoka ezeknél a kérdéseknél jónak mondható.