

A MINERVA SZTORI

Kovács-Ördög Zita
Körmendi György

DataSTREAM 2026
2026. május 13.



MIVEL FOGLALKOZZUNK?

Mit tudunk? Mihez értünk?

1 Technológiai tudás

- Call Center rendszerek
- ASR, TTS technológiák
- Nagynyelvi modellek (LLM)
- Automatizálás
- Kérdőívezési technológiák



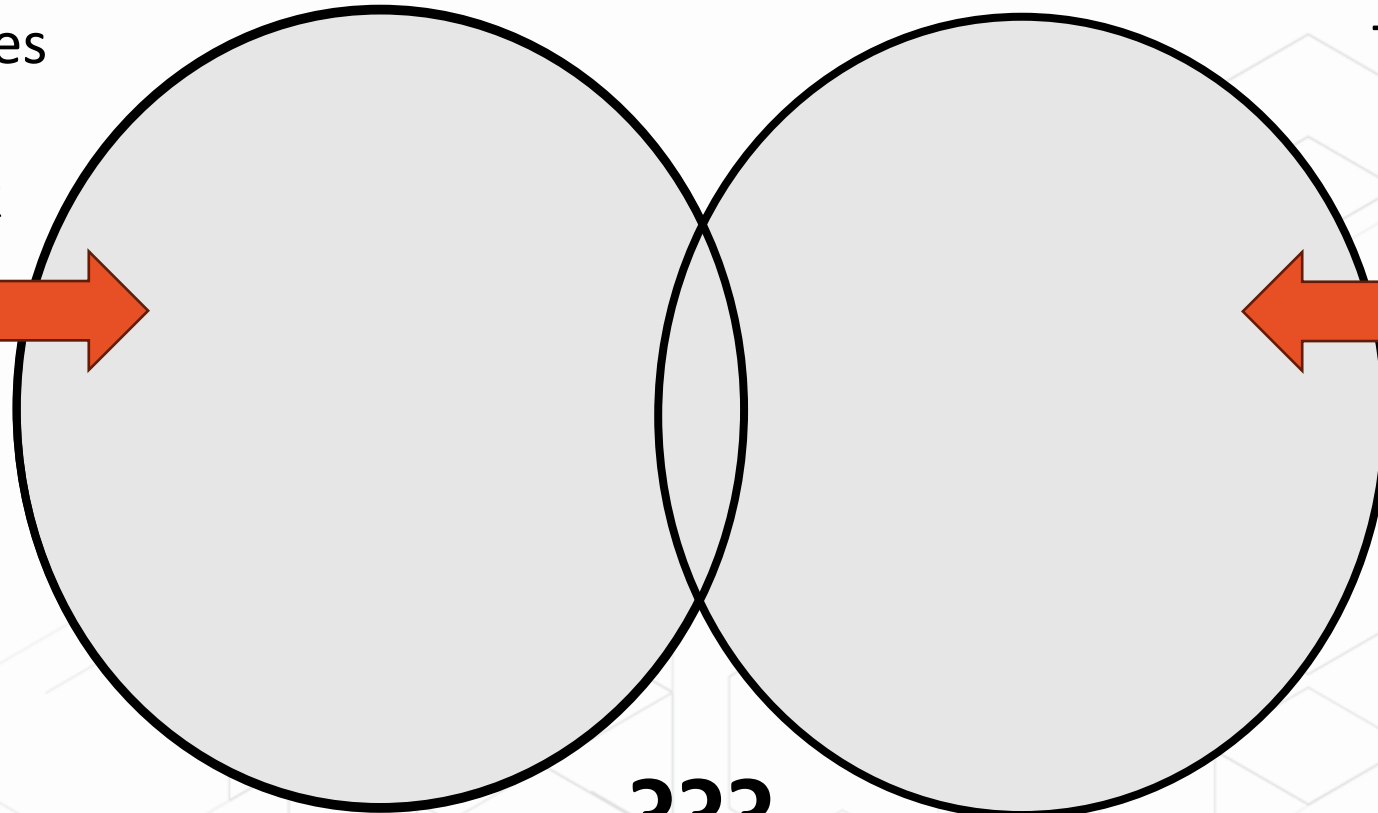
2 Domain tudás

- Piackutatási szakértelem
- Adatbányászat, adatelemzés
- Statisztika

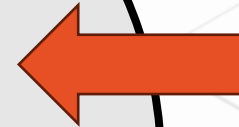


KÖZBEN MERÜLNEK FEL ÖTLETEK.....

Innovatív és érdekes
ötletek amikre
képesek vagyunk



Tevékenységek
amikből pénzt
lehet csinálni



???

ÚJ SRÁCOK A HÁZBAN

Hogyan fogadnak el egy kutatócéget?

1 Új technológia, de jó is?

AI alapú rendszer, ahol robot kérdezőbiztosok kérdeznek

- Valóban lehet vele kutatásokat csinálni?
- Tart már itt a technológia?
- Elég okos? Elég emberi?
- Elég rugalmas? ... stb.



2 És számolni tudnak-e?

- Milyen az elérés?
- Kik, és hogyan válaszolnak?
- Mi a mintavétel? Mi a súlyozás?
- Mi a módszertan? ... stb.

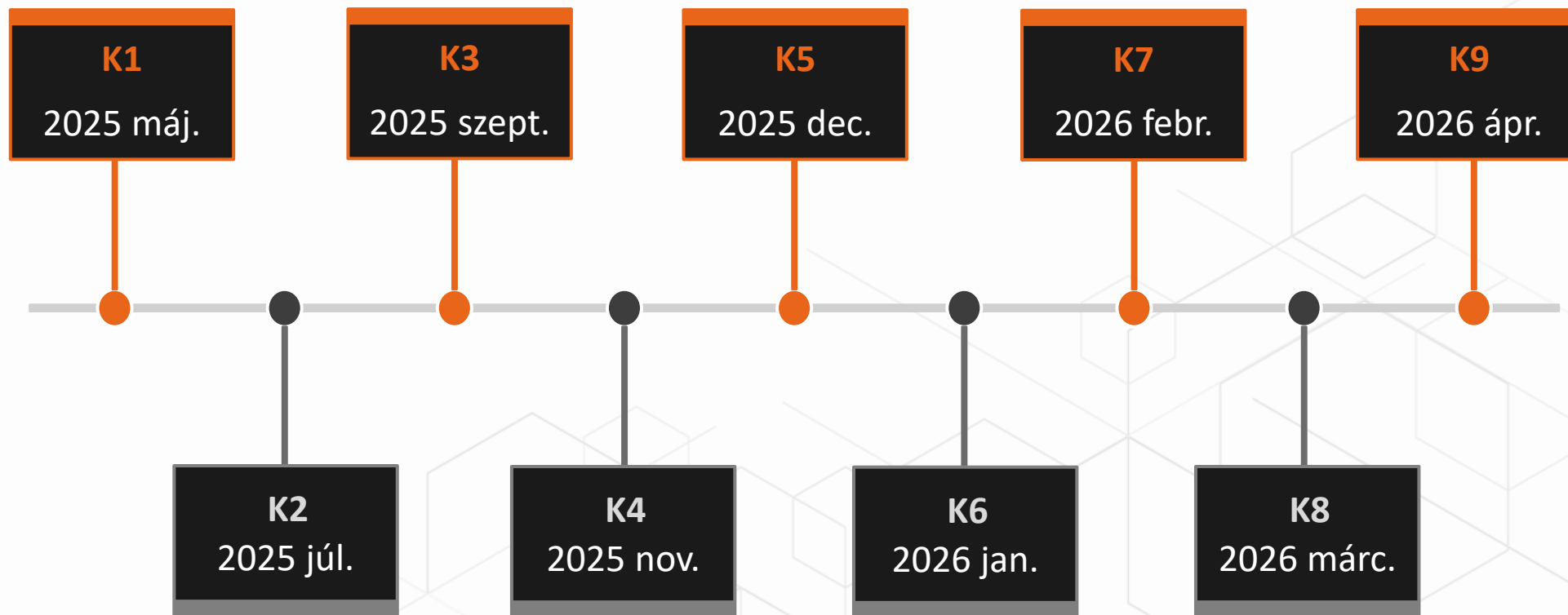


ÉS MEGSZÜLETETT A MINERVA INTÉZET



**Clementine
Wozavez
Consulting
BME TMIT
SpeechTex**

MINERVA KUTATÁSI IDŐVONAL

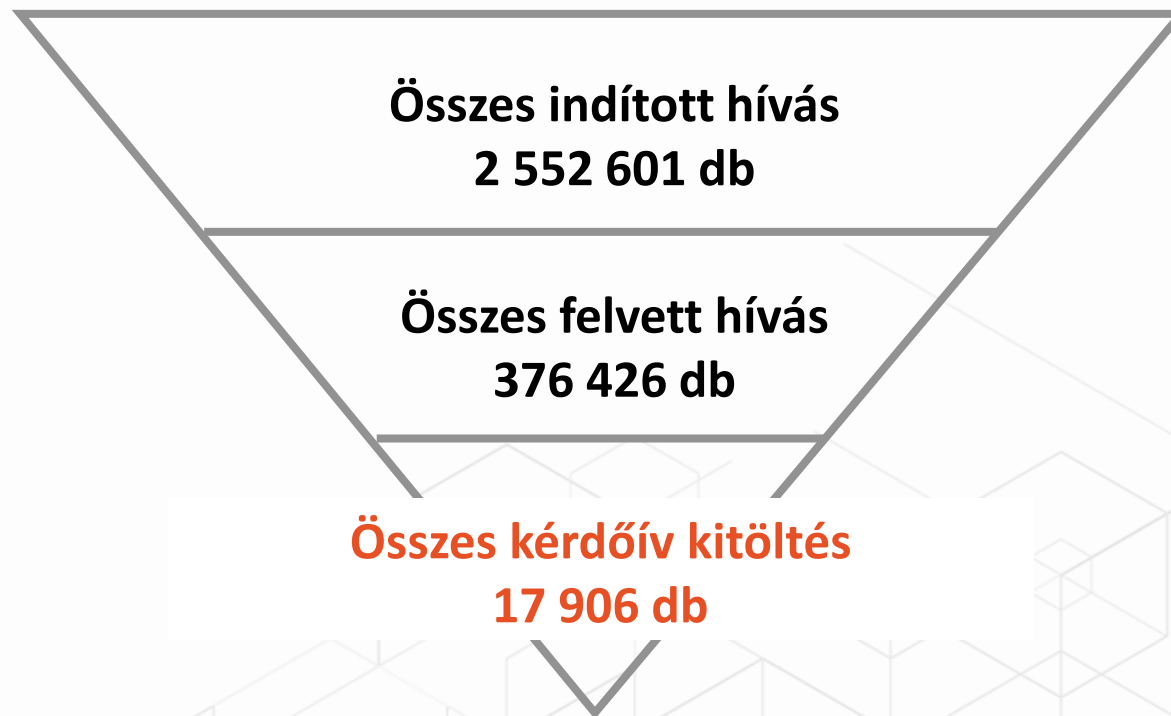


4 Fő komponens

70 AI kérdezőbiztos

Napi 100 ezer hívás

MINERVA STATISZTIKÁK



72%
csengett ki

15%
felvette valaki

0,7%
teljes kitöltés

Véletlen számok

Átlagos 10 perc

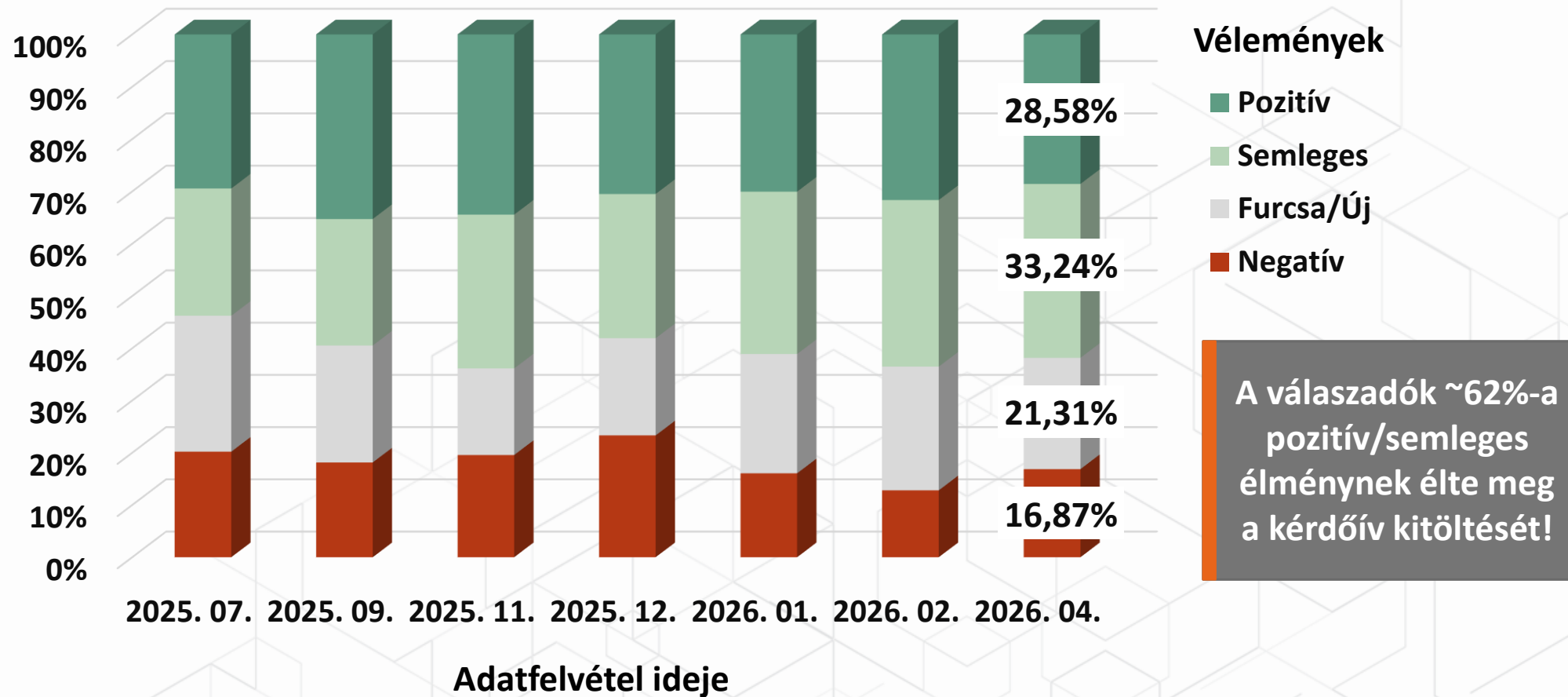
25–30 db kérdés

HASZNÁLHATÓ-E AZ ÚJ TECHNOLOGIA?

- Elfogadják-e a válaszadók?
 - Válaszolnak-e ...
 - Hasonló arányban válaszolnak-e ...
 - Hasonlót válaszolnak-e az emberek a gépnek mint egy embernek?
- Elfogadják-e a sajtóban?
 - Kapnak-e publicitást a kutatási eredmények?
- Elfogadják-e a szakmában?
- Elfogadja-e a szélesebb közvélemény?

VÉLEMÉNYEK: KITÖLTŐK

Milyen érzés volt egy MI kérdezőbiztossal beszélgetni? (Klaszterezett válaszok)



VÉLEMÉNYEK: AZ INTERNET NÉPE

Pál Régeni Személyes tapasztalat alapján írom, nagyon életszerű volt a beszélgetés. Fix válaszokat kellett mondani a lehetséges válaszok felsorolása

Báthori András Engem is megkérdeztek és sokkal szabadabban lehetett válaszolni, mint ismert kv kutatóknak!!!

Ez az #AI telefonos? Tényleg érdekes ötlet, az első fecske. Hogy mennyire pontos, majd meglátjuk

Egyszerre a Fidesz és a Tisza saját kutatócége, amit Soros György brüsszeli-norvég külföldi ügynökei pénzelnek, közben egy AI (MI)csoda, ami valójában egy zseniálisan álcázott scam. A háttérből a szálakat pedig titokzatos médiakáderek irányítják.

Baloldali médiakáder a Tisza körül

Az Ellenpont megnézte, és az új közvélemény-kutató mögött cég áll, amelynek egy Pohly Ferenc nevű férfi az ügyvezetője,



Magyar Nemzet · Követem

Április 10., 9:48 · 🌐

Szerintem is egy nagy hülyeség és kamu az egész! Ismét elkövetnek hogy fényezzék magukat kicsit! De aki nem hülye az egész!

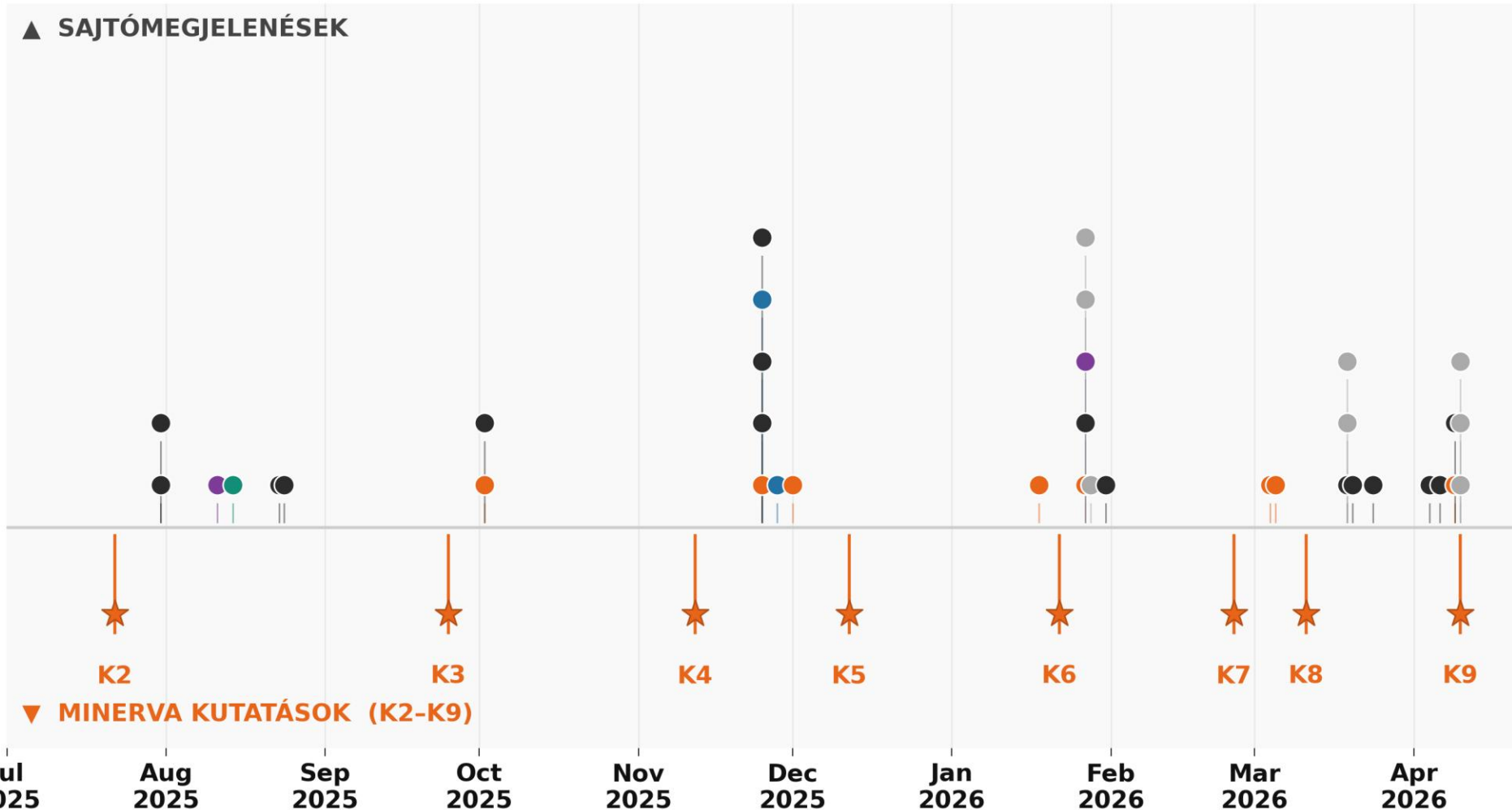
A Minerva Intézet mögött egy baloldali újságíró áll. Pohly Ferenc korábban számos baloldali médiaprojektben vett részt, többek között a Magyar Narancs indulásánál és az Origo kezdeti időszakában, később pedig a [Vs.hu](#) és az [RTL.hu](#) körül is feltűnt. Kapcsolati hálóját szorosan kötődik a baloldali politikai és médiavilághoz: jó viszonyt ápol Szigetvári Viktorral, és nemrég még közös

Hallott már valaki korábban a Minerva intézetről? Kamu szagú.

HOGYAN KERÜLTÜNK BE A KÖZTUDATBA?

Minerva Intézet — Médiajelenlét idővonala | 2025. július - 2026. április

▲ SAJTÓMEGJELENÉSEK



JELMAGYARÁZAT

- Kulcsmédium (HVG, Telex, 24.hu...)
- Egyéb sajtó / online portál
- Televízió (ATV, TV2)
- Rádió (Millás R., Klubrádió)
- Podcast (Láncreakció)
- Közösségi média (FB, Reddit, IG)
- ★ Minerva kutatás (K2-K9)

HOGYAN FOGADNAK EL EGY KUTATÓCÉGET?

- A kutatási eredményeket, beszámolókat átveszi a sajtó
- A szakma elismert „megmondó emberei” hivatkozzák, idézik, minősítik az eredményeket
 - Statisztikai, piackutatási elemzésekkel foglalkozó szakemberek
 - Politikai elemzők
- Intézményes regiszterekbe bekerül az intézet
([Opinion polling for the 2026 Hungarian parliamentary election](#),
partpreferencia.hu, Vox Populi)
- Választási eredmények kiértékelése

VÁLASZTÁSI EREDMÉNYEK

7:38



Safari

A Grok fordította angol nyelvről

Az AtlasIntel volt a legpontosabb közvélemény-kutató a 2026-os magyar parlamenti választáson.

Az AtlasIntel felmérése 12,8 pontos előnyt mutatott a TISZA-nak a FIDESZ-szel szemben, ami szinte azonos a végső 12,6 pontos különbséggel.

Értékelj ezt a fordítást:

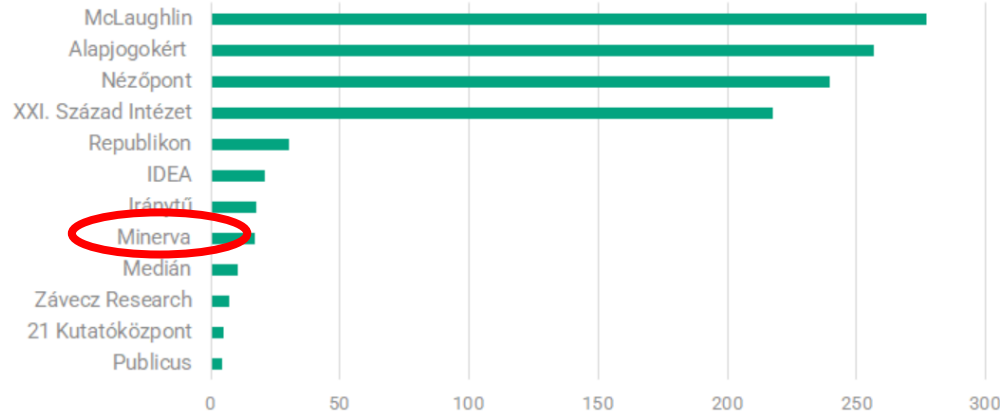
Most accurate pollster in Hungary 2026 parliamentary election

	TISZA	FIDESZ	Advantage TISZA vs FIDESZ	Poll error
Results	52.1	39.5	12.6	
1 AtlasIntel 5-10/04	52.1	39.3	12.8	0.2
2 Publicus 7-9/04	52.0	39.0	13.0	0.4
3 IDEA 29/03-04/04	50.0	37.0	13.0	0.4
4 Závecz Research 7-9/04	54.0	40.0	14.0	1.4
5 Iránytű Institute 31/03-04/04	51.0	40.0	11.0	1.6
6 Minerva 7-10/04	50.8	41.1	9.7	2.9
7 Republikon 23-26/03	49.0	40.0	9.0	3.6
8 21 Kutatóközpont 8-11/04	55.0	38.0	17.0	4.4
9 Medián 7-10/04	55.5	37.9	17.6	5.0
10 XXI. Század 28-27/03	41.0	46.0	-5.0	17.6
11 McLaughlin & Associates 7/04	39.7	45.4	-5.7	18.3
12 Nézőpont 23-24/03	40.0	46.0	-6.0	18.6
13 Alapjogokért Központ 28-29/03	42.0	50.0	-8.0	20.6

Provisional data. Final party/coalition results estimated based on national processing progress at 99,93% of station lists.

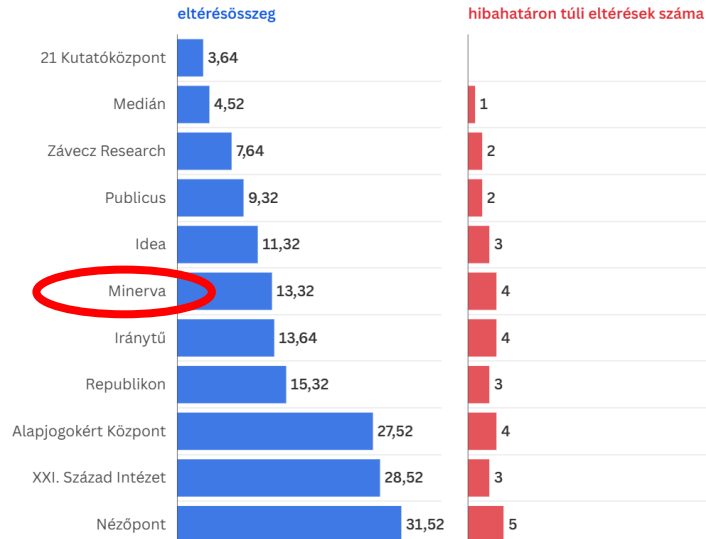
AtlasIntel www.atlasintel.org

Melyik közvélemény-kutató mennyit tévedett a listás eredményben? (eltérések négyzetösszege, utolsó nyilvános mérés alapján)



Forrás: Portfólio, a szavazatok 98,93 százalékos feldolgozottsága mellett. A nagyobb érték nagyobb tévedést jelez.

Kutatóintézetek utolsó méréseinek eltérésösszege az országos listás belföldi szavazataránytól és hibahatáron túli eltérések száma



Kutatók legutolsó méréseinek eltérései a listás eredménytől

	Fidesz	Tisza
21 KK	0	1
Medián	0	2
Závecz	2	0
Publicus	1	-2
Minerva mérés	-1	3
IDEA	-1	-4
Iránytű	-1	-4
Minerva becslés	3	-3
Republikon	2	-5
XXI. század	3	-8
Alapjogokért	7	-12
Nézőpont	8	-14
Társkut	13	-13

Melyik közvélemény-kutató mennyit tévedett az eredményben?

(Utolsó nyilvános mérés, százalék)

Intézet	TISZA	Fidesz	Mi Hazánk	Kutyapárt	DK	Eltérés az eredménytől
Publicus	52,0	39,0	5,0	2,0	2,0	3,41%
Závecz Research	54,0	40,0	4,0	1,0	1,0	4,51%
21 Kutatóközpont	55,0	38,0	5,0	1,0	1,0	4,81%
Minerva	50,8	41,1	4,2	2,3	1,7	7,21%
Iránytű	51,0	40,0	4,0	4,0	1,0	7,39%
Medián	55,5	37,2	3,9	1,3	1,4	7,63%
IDEA	50,0	37,0	5,0	2,0	4,0	9,41%
Republikon	49,0	40,0	5,0	4,0	2,0	9,11%
XXI.Század Intézet	41,0	46,0	6,0	2,0	5,0	23,57%
Nézőpont	40,0	46,0	8,0	3,0	3,0	25,57%
Alapjogokért Központ	42,0	44,5	7,0	2,5	4,0	21,57%

FORRÁS: NSZ-GYŰJTÉS

Tedd közzé a választod!



ONE MORE THING:

Transzparencia

Minden* adatot, és a módszertant is feltettük a honlapra

*: mármint amit lehet, GDPR



A Minerva Intézet egy független kutatási szolgáltató, amely torzításmentes adatokat biztosít – legyen szó politikai döntéshozatalról, piackutatásról vagy társadalmi trendek feltérképezéséről.

Céginformáció

Rólunk

Adatkezelési tájékoztató

Módszertani ismertető

Legutóbbi kutatásaink

A Minerva Kutatóintézet közzéteszi kutatásait, beleértve a nyers (anonimizált) adatsorokat is, amelyeket így bárki elemezhet, szabadon feldolgozhat, ellenőrizhet.

2025. március

Téma: pártpreferencia, politikai attitűd – AI ELEMZÉSSEL!

- ▶ Bővebben
- ▶ Válaszok adatbázisa (XLSX)
- ▶ Elemzés eredményei (XLSX)

2025. február

Téma: pártpreferencia, politikai attitűd, külföldi befolyás

- ▶ Bővebben
- ▶ Válaszok adatbázisa (XLSX)
- ▶ Elemzés eredményei (XLSX)

2026. január

Téma: Januári pártpreferencia, EU, cenzus, erőszak

- ▶ Bővebben
- ▶ Válaszok adatbázisa (XLSX)
- ▶ Elemzés eredményei (XLSX)
- ▶ Kutatási módszertan

2025. december

Téma: Decembéri pártpreferencia, karácsony

- ▶ Bővebben
- ▶ Válaszok adatbázisa (XLSX)
- ▶ Elemzés eredményei (XLSX)
- ▶ Kutatási módszertan

FOLYTASSUK, NE HAGYJUK A GÉPEKRE A BESZÉLGETÉST!



<https://lancreakcio.clementine.hu>



zordog@clementine.hu



gykormendi@clementine.hu



A CSAPAT:

**Clementine
Wozavez
BME TMIT
SpeechTex**