

Jeep®

RENEGADE



Sincom kód	Modell	Váltó	Meghajtás	Teljesítmény (kW/LE)	Nettó ár (Ft)	Regisztrációs adó (Ft)	Bruttó ár regisztrációs adóval (Ft)
609.L2M.6	1.0 T3 Sport	6 seb. manuális	FWD	88kW/120LE	4,767,717	45,000	6,100,000
609.M2M.6	1.0 T3 Longitude	6 seb. manuális	FWD	88kW/120LE	5,200,787	45,000	6,650,000
609.M2N.6	1.3 T4 Longitude	6 seb. automata	FWD	110kW/150LE	6,090,551	65,000	7,800,000
609.S2M.6	1.0 T3 Night Eagle	6 seb. manuális	FWD	88kW/120LE	5,492,126	45,000	7,020,000
609.S2N.6	1.3 T4 Night Eagle	6 seb. automata	FWD	110kW/150LE	6,381,890	65,000	8,170,000
609.P2M.6	1.0 T3 Limited	6 seb. manuális	FWD	88kW/120LE	5,515,748	45,000	7,050,000
609.P2F.6	1.6 Mjet Limited	6 seb. manuális	FWD	96kW/130LE	6,468,504	85,000	8,300,000
609.P2N.6	1.3 T4 Limited	6 seb. automata	FWD	110kW/150LE	6,405,512	65,000	8,200,000
609.T2F.6	1.6 Mjet S	6 seb. manuális	FWD	96kW/130LE	7,311,024	85,000	9,370,000
609.T2N.6	1.3 T4 S	6 seb. automata	FWD	110kW/150LE	7,248,031	65,000	9,270,000
609.A2M.6	1.0 T3 80th Anniversary	6 seb. manuális	FWD	88kW/120LE	6,578,740	45,000	8,400,000
609.A2F.6	1.6 Mjet 80th Anniversary	6 seb. manuális	FWD	96kW/130LE	7,531,496	85,000	9,650,000
609.A2N.6	1.3 T4 80th Anniversary	6 seb. automata	FWD	110kW/150LE	7,468,504	65,000	9,550,000



Érvényes: 2021. január 4-től

Ezen árlistát az FCA CEE Kft. - 1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47. A-B épület - adta ki, tájékoztató jelleggel. A gyártómű fenntartja a jogot arra, hogy árait, valamint az itt leírt modellek kivételét, felszereltségét, színét és árát előzetes értesítés nélkül megváltoztassa, amennyiben azt a termékfejlesztés indokolja, vagy üzletpolitikai okokból kifolyólag elkerülhetetlen.

GARANCIA: +3 év / 100.000 km Max Care kiterjesztett garancia. A kiterjesztett garancia részleteiről tájékozódjon a www.jeep.hu weboldalon.

Felszereltség	Bruttó ár (Ft)	Sport	Longitude	Night Eagle	Limited	S	80th Anniversary
---------------	-------------------	-------	-----------	-------------	---------	---	---------------------

Biztonság

026	Elektromos rögzítőfék	-	•	•	•	•	•
198	Állítható magasságú első biztonsági övek	-	•	•	•	•	•
228	Központi zár	-	•	•	•	•	•
264	Hátsó hárompontos biztonsági övek (3 db) överőhatárolóval	-	•	•	•	•	•
392	ESC visszagurulásgátlóval	-	•	•	•	•	•
412	Adaptív tempomat	-	-	-	•	•	•
416	Tempomat - kormányról vezérelhető	-	•	•	•	•	•
499	Fix & go (defektjavító készlet)	-	•	•	•	•	•
4DK	Utasoldali légzsák kikapcsolási lehetőség	-	•	•	•	•	•
4JA	Sávelhagyásra figyelmeztető rendszer	-	•	•	•	•	•
505	Első ülésekbe integrált oldallégzsákok	-	•	•	•	•	•
631	ISOFIX gyermekülés rögzítési pontok	-	•	•	•	•	•
6DC	Ráfutásos ütközésre figyelmeztető rendszer (FCW)	-	-	-	•	•	•
BGG	Vészfékrásegítő	-	•	•	•	•	•
BNS	Elektronikus borulásgátló rendszer	-	•	•	•	•	•
CGW	Vezető- és utasoldali légzsákok	-	•	•	•	•	•
CJ2	Függőnylégzsákok az első és hátsó üléseknél	-	•	•	•	•	•
NHR	Sebességhatároló - kormányról vezérelhető	-	•	•	•	•	•
XGM	Gumibroncsnyomás ellenőrző rendszer	-	•	•	•	•	•

Mechanika

011	Mélységében és magasságában állítható kormányoszlop	-	•	•	•	•	•
112	Elektromos szervokormány	-	•	•	•	•	•
5DE +5GY	Stop & start rendszer intelligens generátor vezérléssel	-	•	•	•	•	•
BNP	Kipörgésgátló	-	•	•	•	•	•

Külső kialakítás

008	Távírányítós központi zár	-	•	•	•	•	•
041	Elektromosan állítható és fűthető külső tükörök	-	-	•	•	•	•
070	Sötétített hátsó üvegek	60,000	-	-	-	o	•
097	Első ködlámpák	-	-	•	•	•	-
218	Elektromosan állítható külső tükörök	-	•	-	-	-	-
400	Elektromos napfénytető	500,000	-	-	-	o ⁽¹⁾	o
73V	My sky nyitott tető - elektromosan csúsztható	500,000	-	-	-	o ⁽¹⁾	o
947	Krómozott kipufogóvég	-	-	-	-	•	•
5J9	Feketére fényezett tükörházak	-	•	-	-	-	-
976	Fényezett tükörházak	-	-	•	•	•	•
MWE	Fekete tetősínek	-	•	•	•	-	-
OMV	Sötétszürke tetősínek	-	-	-	-	•	•

(1) Kötelező hozzá a 3YE és 070 opció (2) Kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (3) Kötelező hozzá a JPT opció (4) Kötelező hozzá a 623 vagy JPT opció egyike (5) Kötelező hozzá a 211 vagy 788 opció (6) Kötelező hozzá a 140 és RDG+RTK opciók (7) Nem érhető el a Uconnect Live szolgáltatásokkal együtt és kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (8) Kötelező hozzá az UGM+JLN (9) Kötelező hozzá a 9U8 opció valamint a 623 vagy JPT opció (10) Nem rendelhető az 1.6 Mjet motorral (11) Kötelező hozzá a 070 opció és nem rendelhető együtt a 788 opcióval (12) Kötelező hozzá a 9UA és 070 opciók (13) Kötelező hozzá a 3YD vagy 3YE vagy CL5 opció



RENEGADE

Felszereltség	Bruttó ár (Ft)	Sport	Longitude	Night Eagle	Limited	S	80th Anniversary
---------------	-------------------	-------	-----------	-------------	---------	---	---------------------

Belső kialakítás

023	Elektromos hátsó ablakok	-	•	•	•	•	•	•
025	Manuális klíma berendezés	-	•	•	•	-	-	-
132	Első kartámasz, csúsztatható, tárolórecesszel	-	•	•	•	•	•	•
140	Kétzónás automata klímaberendezés	160,000	-	o ⁽²⁾	o ⁽²⁾	•	•	•
211	Limited fekete bőrülések ⁽³⁾	380,000	-	-	-	o	o	-
788	Limited sky szürke bőrülések ⁽³⁾	380,000	-	-	-	o	-	-
396	Első szőnyegek	25,000	o	o	•	•	•	•
452 +NHS +320	Fűthető kormánykerék és fűthető első ülések ⁽⁴⁾	170,000	-	o	o	-	-	-
4VU	Bőr borítású váltógomb automata váltóhoz	-	-	-	-	•	•	•
5M1	LED belső világítás	-	-	•	•	•	•	•
623	Elektromosan állítható deréktámasz a vezetőülésben	35,000	-	o	o	•	•	•
784	Műbőr ajtókárpit	-	-	-	•	•	•	•
989	Dohányzó csomag	25,000	o	o	o	o	o	o
CL5	Magasságában állítható és megfordítható csomagtér padló	35,000	o	o	o	o	•	•
JP3	Elektromos ablakok, elöl egy érintéses funkcióval	-	•	•	•	•	•	•
JPT	8 irányba elektromosan állítható első ülések (tartalmazza a 4 irányba elektromosan állítható deréktámaszt)	170,000	-	-	-	o ⁽⁵⁾	o ⁽⁵⁾	o ⁽⁵⁾
JTM	Állítható magasságú vezetőülés	-	•	•	•	•	•	•

Technológia

508	Tolatóradar	-	-	•	•	•	•	•
07N	Első parkolóradar	-	-	-	-	•	•	•
5BH	Rádióvezérlő gombok a kormánykeréken	-	•	•	•	•	•	•
JAJ	7 colos TFT folyadékkristályos színes műszeregység	-	-	-	-	•	•	•
JAY	3,5 colos monokróm műszeregység	-	•	•	•	-	-	-
JJJ	12V csatlakozó a középkonzolon	-	•	•	•	•	•	•
RCG	6 hangszóró	-	•	•	•	•	•	•
RS9	DAB rádió	-	•	•	•	•	•	•
UGA	UConnect Rádió 5" érintőképpel	-	•	•	•	-	-	-
UGG +RF7	UConnect Rádió 7" érintőképpel telefon tükrözéssel ⁽⁶⁾	140,000	-	o	o	•	-	-
UGM +JLN +RF7	UConnect Rádió-navigáció 8,4" érintőképpel, telefon tükrözéssel ⁽⁶⁾	465,000	-	o	-	-	-	-
UGM +JLN	UConnect Rádió-navigáció 8,4" érintőképpel, telefon tükrözéssel	420,000	-	-	-	o	•	•
RTK +RDG	UConnect Services (My Assistant, My Remote, My Car) ⁽⁷⁾	140,000	-	o	o	•	•	•
2BG 2BG	Kenwood audiorendszer ⁽⁸⁾ 9 hangszórós prémium audiorendszer	170,000	-	-	-	o	o	o

(1) Kötelező hozzá a 3YE és 070 opció (2) Kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (3) Kötelező hozzá a JPT opció (4) Kötelező hozzá a 623 vagy JPT opció egyike (5) Kötelező hozzá a 211 vagy 788 opció (6) Kötelező hozzá a 140 és RDG+RTK opciók (7) Nem érhető el a Uconnect Live szolgáltatásokkal együtt és kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (8) Kötelező hozzá az UGM+JLN (9) Kötelező hozzá a 9U8 opció valamint a 623 vagy JPT opció (10) Nem rendelhető az 1.6 Mjet motorral (11) Kötelező hozzá a 070 opció és nem rendelhető együtt a 788 opcióval (12) Kötelező hozzá a 9UA és 070 opciók (13) Kötelező hozzá a 3YD vagy 3YE vagy CL5 opció



RENEGADE

Felszereltség	Bruttó ár (Ft)	Sport	Longitude	Night Eagle	Limited	S	80th Anniversary
---------------	-------------------	-------	-----------	-------------	---------	---	---------------------

Csomagok

7KS +320 452 NHS NHL CLF	Téli csomag ⁽⁹⁾⁽¹⁰⁾ Fűthető első ülések Fűthető kormánykerék Első ablaktörlő jégelolvasztó Négyévszakos szőnyegek Jeep logóval	195,000	-	-	-	o	o	•
01M 316 XAN XPK	Parkolás csomag Tolatókamera Holttér és hátsó keresztirányú foraalomfiavelő Párhuzamos és merőleges parkolássegítő rendszer	240,000	-	-	-	o	o	o
3YD 441 602 CVG CL5 XTX LFF LSB JSK	Function csomag 1 Elektromosan állítható, behajtható és fűthető külső tükrök Kulcs nélküli nyitás és indítás rendszer Utasülés alatti tároló Magasságában állítható és megfordítható csomaatér padló Távírányítóról vezérelhető ablakemelők Záráskor automatikusan behajtódó külső tükrök Riasztó Első és hátsó egy érnitési ablakemelők	345,000	-	o	o	-	-	-
3YE 441 602 CFW CL5 XTX LFF LSB JSK	Function csomag 2 Elektromosan állítható, behajtható és fűthető külső tükrök Kulcs nélküli nyitás és indítás rendszer 40/20/40 arányban osztott hátsó ülések kartámasszal Magasságában állítható és megfordítható csomaatér padló Távírányítóról vezérelhető ablakemelők Záráskor automatikusan behajtódó külső tükrök Riasztó Első és hátsó egy érnitési ablakemelők	305,000	-	-	-	o	•	•
9UA +1CY 9U7 LNJ LAY	LED csomag LED fényszóró és nappali menetfény LED ködlámpák LED hátsó lámpák	315,000	-	-	-	o	•	•
9U8 410 051 347 LMS	Visibility csomag Automatikusan sötétedő belső tükör Sötétedésérzékelő Esőérzékelő Távolsági fényszóró asszisztens	200,000	-	o	•	o	o	•
01K +5JE +5EP +108	Fekete stílus csomag ⁽¹¹⁾ Fényes fekete jelvények és logók Fényes fekete külső díszítőelemek Fényes fekete belső díszítőelemek 18" könnyűfém fekete színű keréktárcsák	280,000	-	-	-	o	-	-

(1) Kötelező hozzá a 3YE és 070 opció (2) Kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (3) Kötelező hozzá a JPT opció (4) Kötelező hozzá a 623 vagy JPT opció egyike (5) Kötelező hozzá a 211 vagy 788 opció (6) Kötelező hozzá a 140 és RDG+RTK opciók (7) Nem érhető el a Uconnect Live szolgáltatásokkal együtt és kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (8) Kötelező hozzá az UGM+JLN (9) Kötelező hozzá a 9U8 opció valamint a 623 vagy JPT opció (10) Nem rendelhető az 1.6 Mjet motorral (11) Kötelező hozzá a 070 opció és nem rendelhető együtt a 788 opcióval (12) Kötelező hozzá a 9UA és 070 opciók (13) Kötelező hozzá a 3YD vagy 3YE vagy CL5 opció



RENEGADE

Felszereltség	Bruttó ár (Ft)	Sport	Longitude	Night Eagle	Limited	S	80th Anniversary
---------------	-------------------	-------	-----------	-------------	---------	---	---------------------

Keréktárcsák

404	16" acél keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 215/65R16	-	●	-	-	-	-	-
1M0	16" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 215/65R16	150,000	○	●	-	-	-	-
0R3	17" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 215/60R17	140,000	-	○	-	●	-	-
108	18" könnyűfém fekete színű keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 225/55R18	-	-	-	●	-	-	-
0R4	18" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 225/55R18	195,000	-	-	-	○	-	-
3AV	18" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 225/55R18	-	-	-	-	-	-	●
1MV	19" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 235/45R19	-	-	-	-	-	●	-
1MU	19" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 235/45R19 ⁽¹²⁾	400,000	-	-	-	○	-	-
2AC	19" könnyűfém keréktárcsák - 3 évszakos gumiabroncsok 205/55R19 ⁽¹²⁾	400,000	-	-	-	○	-	-
982	Normál méretű acél pótkerék ⁽¹³⁾	95,000	-	○	○	○	○	●
TBS	Kisméretű (135/90 R16) pótkerék ⁽¹³⁾	70,000	○	○	○	○	○	-

Fényezés

5CJ	Colorado piros	0	○	○	○	○	○	○
5CA	Alpine fehér	200,000	○	○	○	○	○	○
5CK	Solid fekete	200,000	○	○	○	○	○	○
5DL	Omaha narancssárga	200,000	○	○	○	○	-	○
61P	Shade kék	200,000	○	○	○	○	-	○
5DN	Glacier ezüst	200,000	○	○	○	○	○	○
5CE	Carbon fekete	200,000	○	○	○	○	-	○
5CC	Gránit kristály	200,000	○	○	○	○	-	○
5DP	Jetset kék	200,000	○	○	○	○	○	○
61Q	Bikini türkízzöld	200,000	○	○	○	○	-	○
8CZ	Sting szürke	200,000	○	○	○	○	-	○
6Y0 +MXS	Alpine fehér + fekete tető	400,000	-	-	-	○	○	○
5ZA +MXS	Omaha narancssárga + fekete tető	400,000	-	-	-	○	-	○
0PY +MXS	Shade kék + fekete tető	400,000	-	-	-	○	-	○
6WS +MXS	Jetset kék + fekete tető	400,000	-	-	-	○	○	○
0Q0 +MXS	Bikini türkízzöld + fekete tető	400,000	-	-	-	○	-	○
0PZ+ MXS	Sting szürke + fekete tető	400,000	-	-	-	○	-	○

(1) Kötelező hozzá a 3YE és 070 opció (2) Kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (3) Kötelező hozzá a JPT opció (4) Kötelező hozzá a 623 vagy JPT opció egyike (5) Kötelező hozzá a 211 vagy 788 opció (6) Kötelező hozzá a 140 és RDG+RTK opciók (7) Nem érhető el a Uconnect Live szolgáltatásokkal együtt és kötelező hozzá az UGG+RF7 vagy UGM+JLN+RF7 opció kombinációk egyike (8) Kötelező hozzá az UGM+JLN (9) Kötelező hozzá a 9U8 opció valamint a 623 vagy JPT opció (10) Nem rendelhető az 1.6 Mjet motorral (11) Kötelező hozzá a 070 opció és nem rendelhető együtt a 788 opcióval (12) Kötelező hozzá a 9UA és 070 opciók (13) Kötelező hozzá a 3YD vagy 3YE vagy CL5 opció

SZÍNEK

Felszereltségi szint	SPORT	LONGITUDE		LIMITED			NIGHT EAGLE	S		80th Anniversary	
Belső színkód	009	009	122	074	402	087	230	062	497	1H6	OA7
Opció kód					211	788			211		4HV
Ülések	Fekete szövet	Fekete szövet	Sky szürke szövet	Fekete szövet	Fekete bőr	Sky szürke bőr	Fekete szövet	Fekete szövet	Fekete bőr	Fekete szövet	Fekete bőr
Kormány	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete
Műszerfal	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete/Sky szürke	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete	Fekete
Díszítőelemek	Metal diamond ezüst	Metal diamond ezüst	Metal diamond ezüst	Szürke	Szürke	Szürke	Fényes fekete	Szürke	Szürke	Sötét-szürke	Sötét-szürke

Pasztell

296	5CA	Alpine fehér	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
601	5CK	Solid fekete	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
176	5CJ	Colorado piros	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
562	5DL	Omaha narancssárga	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●
503	8CZ	Sting szürke	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●	●

Metál

348	5DN	Glacier ezüst	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
876	5CE	Carbon fekete	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●
095	5CC	Gránit kristály	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●
888	5DP	Jetset kék	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
470	61Q	Bikini türkízzöld	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●
435	61P	Shade kék	●	●	●	●	●	●	●	-	-	●	●

Bi-color - pasztell+fekete tető

317	6Y0 +MXS	Alpine fehér + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●
720	5ZA +MXS	Omaha narancssárga + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	●
264	0PZ +MXS	Sting szürke + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	●

Bi-color - metál+fekete tető

100	6WS +MXS	Jetset kék + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●
266	0Q0 +MXS	Bikini türkízzöld + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	●
263	0PY +MXS	Shade kék + fekete tető	-	-	-	●	●	●	-	-	-	●	●

● Elérhető - Nem elérhető



RENEGADE

MŰSZAKI ADATOK

1.0 T3 120LE MT FWD

1.3 T4 150LE DDCT FWD

1.6 Mjet 120LE MT FWD

Motor

Hengerek száma	3	4	4
Hengerűrtartalom (cm ³)	999	1,332	1,598
Szelepek	12	16	16
Furat x löket (mm)	70x86,5	70x86,5	79.5 x 80.5
Kompresszió viszony	10.5:1	10.5:1	16.5:1
Üzemanyag típusa	benzin	benzin	dízel
Max. teljesítmény - kw (LE) @ rpm	88 (120) @ 5.750	110 (150) @ 5.500	95.6 (130) @ 3.750
Max.nyomaték - Nm @ rpm	190 @ 1.750	270 @ 1.560	320@ 1.500

Váltó

Váltó	6 seb. manuális	6 seb. dupla-kuplungos automata	6 seb. manuális
-------	-----------------	---------------------------------	-----------------

Felfüggesztés

Első	MacPherson független felfüggesztés
Hátsó	MacPherson független felfüggesztés

Kormánymű

Típusa	Elektromos szervokormány		
Kormányműáttétel	15:07	15:07	15:07
Kormányfordulat két végállás közt	2.68	2.68	2.68
Fordulókör (m)	11.07	11.07	11.07

Féktárcsák

Első (mm)	305 x 28	305 x 28	281 x 26
Hátsó (mm)	278 x 12	278 x 12	278 x 12

Méretek

Max. magasság tetősínnel (mm)	1,667	1,667	1,667
Hosszúság (mm)	4,236	4,236	4,236
Szélesség (mm)	1,805	1,805	1,805
Tengelytáv (mm)	2,570	2,570	2,570
Nyomtáv első / hátsó (mm)	1,541	1,541	1,541



RENEGADE

MŰSZAKI ADATOK

1.0 T3 120LE MT FWD

1.3 T4 150LE DDCT FWD

1.6 Mjet 120LE MT FWD

Meghajtás

Rendszer	Első kerék	Első kerék	Első kerék
Hasmagasság (mm)	166	161	175
Első terepszög	18,6°	17,6°	17,9°
Hátsó terepszög	21,2°	22,2°	29,7°
Rámpaszög	14,4 °	13,5°	21,2°

Tömegek

Max. menetkész tömeg (kg)	1320	1320	1430
Max. vontatható tömeg - fékezett (kg)	1250	1450	1500
Üzemanyagtartály (l)	48	48	55
Max. csomagtér méret-ülések felhajtva (l)	351	351	351

Teljesítmény

Gyorsulás (0-100 km/h sec.)	11.2	9.4	10.2
Végsebesség (km/h)	185	196	178

Üzemanyagfogyasztás

Fogyasztás l/100km - vegyes	6.4 - 7.0*	6.5-7.0*	5.1-5.3*
-----------------------------	------------	----------	----------

Károsanyag kibocsátás

Környezetvédelmi besorolás	Euro 6D final	Euro 6D final	Euro 6D final
CO ₂ -kibocsátás (g/km) - vegyes	145 - 159*	149-160*	133-139*

*Ezen adatok a CO₂-kibocsátás és az üzemanyag-fogyasztás értékét mutatják, melyek az Európai Unió 2018/1832-es rendelete alapján létrejött, és 2020. január 1-én frissített, WLTP mérési eljárásban kerültek meghatározásra. A CO₂-kibocsátás és üzemanyag fogyasztás adatai az összehasonlíthatóságot szolgálják. Ezen jóváhagyott értékek eltérhetnek a valós adatoktól.