

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201954829
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201616776

Datum rođenja: 29.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 97
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	77	105	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-3	86	104	-1	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	110	0	42
	fitnes	g	93	1	81	97	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	83	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	-104	80	328	-32	45
	dnevna kol. masti	g	0.3	-3.2	79	3.7	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	-4.3	78	6.7	-1.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	79	-0.11	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	-0.01	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	2	74	109	2	42
	randman	g	105	-2	73	104	-1	41
	klase mesa	g	111	0	73	110	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	70	95	0	38
	perzistencija	g	109	-1	80	106	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	83	100	0	44
	broj somatskih stanica	g	94	1	79	100	0	43
	protok mlijeka	g	108	0	85	105	-1	44
	mastitis	g	90	-2	58	98	-2	33
	ciste	g	93	1	63	94	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	88	2	70	92	2	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	74	101	0	41
	vitalnost	g	109	-1	68	104	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	1	64	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	92	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	69	97	1	40
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	1	82	102	0	44
	visina križa	g	97	-1	78	92	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	94	0	42
	širina zdjelice	g	95	1	71	94	1	41
	dubina trupa	g	95	0	70	92	0	40
	položaj zdjelice	g	96	0	74	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	87	2	75	99	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	98	1	41
	putice	g	111	-1	69	103	0	40
	visina papaka	g	101	-3	59	100	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	101	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	71	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201954829**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 54047290 MEGAHERZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 97**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201616776**

Datum rođenja: **29.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 97**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	104	-2	41
	susp. ligament	g	97	0	67	98	0	39
	dubina vimena	g	106	-1	77	104	1	43
	duljina sisa	g	99	0	81	99	0	44
	debljina sisa	g	107	-1	72	104	-1	41
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	87	0	43
	položaj prednjih sisa	g	115	2	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	2	76	86	1	42
	čistoća vimena	g	99	-1	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	70	104	0	38

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima