

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): 49 / 98
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201616776

Datum rođenja: 29.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 98
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	77	104	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	102	-2	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	110	0	42
	fitnes	g	92	-1	81	97	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	105	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	-46	81	257	-71	45
	dnevna kol. masti	g	-1.1	-1.4	80	1.5	-2.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	-0.8	79	4.8	-1.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	80	-0.1	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	109	0	43
	randman	g	106	1	74	104	0	41
	klase mesa	g	111	0	73	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	70	96	1	38
	perzistencija	g	107	-2	80	105	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	99	-1	44
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	100	0	43
	protok mlijeka	g	108	0	85	105	0	45
	mastitis	g	90	0	59	97	-1	33
	ciste	g	93	0	64	94	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	70	92	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	101	0	41
	vitalnost	g	109	0	69	105	1	39
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	64	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	91	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	70	96	-1	40
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	108	1	83	102	0	44
	visina križa	g	97	0	78	91	-1	44
	duljina leđa	g	95	-1	73	93	-1	42
	širina zdjelice	g	95	0	71	94	0	41
	dubina trupa	g	95	0	70	92	0	41
	položaj zdjelice	g	97	1	74	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	75	100	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	97	-1	41
	putice	g	110	-1	69	102	-1	40
	visina papaka	g	101	0	60	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	104	-1	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): 49 / 98
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201616776

Datum rođenja: 29.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 98
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	104	0	41
	susp. ligament	g	96	-1	68	97	-1	39
	dubina vimena	g	107	1	78	104	0	43
	duljina sisa	g	100	1	82	99	0	44
	debljina sisa	g	107	0	72	104	0	41
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	87	0	43
	položaj prednjih sisa	g	117	2	85	99	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	76	86	0	42
	čistoća vimena	g	100	1	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	72	105	1	39

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 2608 i 2607

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