

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201840786

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 2200720661

Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1550 / 1614

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-3	77	103	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-3	86	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	73	107	-1	36
	fitnes	g	100	0	81	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	82	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-788	-74	79	-179	-45	43
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-3.5	79	-4.6	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.8	-2.9	78	-1.4	-1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	-0.01	79	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	78	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	73	106	-1	36
	randman	g	111	-2	72	107	-1	36
	klase mesa	g	102	-1	71	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	71	101	-1	36
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	82	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	101	1	37
	protok mlijeka	g	89	0	83	91	-1	37
	mastitis	g	95	-2	59	97	-2	32
	ciste	g	99	1	64	99	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	60	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	70	99	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	93	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	96	0	36
	vitalnost	g	105	0	68	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	80	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	69	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	1	62	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	-1	80	103	0	37
	visina križa	g	110	0	77	106	0	37
	duljina leđa	g	115	2	72	111	0	36
	širina zdjelice	g	109	1	70	107	1	36
	dubina trupa	g	106	0	69	108	1	36
	položaj zdjelice	g	107	0	73	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	73	106	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	73	97	0	36
	putice	g	101	1	68	104	1	36
	visina papaka	g	99	-1	58	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	1	70	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201840786
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1607 / 1614
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 15.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1550 / 1614
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	105	0	36
	susp. ligament	g	109	1	67	108	0	36
	dubina vimena	g	107	0	76	102	0	37
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	37
	debljina sisa	g	100	0	71	102	1	36
	smjer zad. sisa	g	111	-1	77	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	83	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	100	-1	36
	čistoća vimena	g	106	0	70	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	70	95	-1	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima