

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201860339

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201456022

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 3238 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3593 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	79	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	0	36
	fitnes	g	118	1	83	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-255	-11	80	-41	-12	41
	dnevna kol. masti	g	6.1	-1.1	80	9.1	1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0.6	79	8	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.01	80	0.13	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	79	0.12	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	106	0	36
	randman	g	106	-1	76	105	0	36
	klase mesa	g	108	-1	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	74	105	-1	37
	perzistencija	g	92	-2	80	96	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	108	1	40
	broj somatskih stanica	g	107	1	80	107	1	37
	protok mlijeka	g	104	1	86	98	0	38
	mastitis	g	113	1	65	112	1	35
	ciste	g	102	0	69	101	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	67	94	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	74	116	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	76	97	1	37
	vitalnost	g	107	0	72	105	1	36
	poremećaj plodnosti	g	114	1	69	110	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	72	100	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	104	-1	36
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	101	-1	37
	visina križa	g	91	-1	79	104	0	37
	duljina leđa	g	91	-2	75	102	-2	37
	širina zdjelice	g	86	-2	74	97	-1	37
	dubina trupa	g	90	-2	73	101	-1	37
	položaj zdjelice	g	99	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	106	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	77	104	0	37
	putice	g	97	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	101	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	73	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201860339
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3238 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201456022

Datum rođenja: 24.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3593 / 6607
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	-1	37
	susp. ligament	g	85	-2	71	92	-1	37
	dubina vimena	g	103	-2	79	102	-1	37
	duljina sisa	g	93	0	83	96	0	37
	debljina sisa	g	87	0	74	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	84	-2	78	90	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	74	100	0	36

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 2512 i 2511
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