

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201594352
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2282 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 124629769

Datum rođenja: 29.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1889 / 6607
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	118	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	110	3	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	115	1	84	112	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	114	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	-12	81	176	50	41
	dnevna kol. masti	g	15.2	-0.5	80	14	4.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0.1	80	13.7	2.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0.08	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	80	0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	-1	34
	randman	g	102	0	76	104	-1	34
	klase mesa	g	100	-2	74	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	107	1	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	109	1	39
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	108	1	36
	protok mlijeka	g	98	1	87	97	0	37
	mastitis	g	112	2	66	109	1	34
	ciste	g	102	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	68	95	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	0	36
	vitalnost	g	99	1	73	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	105	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	-2	85	108	-1	36
	visina križa	g	104	-1	80	106	-1	35
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	101	-1	35
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	93	1	77	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	78	110	0	35
	putice	g	89	0	73	97	0	35
	visina papaka	g	91	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	109	1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201594352**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **2282 / 6607**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 124629769**

Datum rođenja: **29.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1889 / 6607**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	76	110	0	35
	susp. ligament	g	95	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	108	-1	79	106	-1	35
	duljina sisa	g	111	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	94	-1	75	97	-1	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	98	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	115	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-2	75	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima