

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201843640**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **122 / 140**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201584383**

Datum rođenja: **06.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **108 / 140**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		73	120		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		83	109		44
	indeks mesnatosti	g	97		70	103		38
	fitnes	g	112		78	116		41
	ekološki selekc. indeks	g	117		80	119		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473		75	379		40
	dnevna kol. masti	g	19.4		74	12.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6		74	12.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	0		74	-0.03		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		74	-0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	95		71	102		38
	randman	g	104		71	108		38
	klase mesa	g	94		69	96		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		67	113		36
	perzistencija	g	99		75	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		80	111		42
	broj somatskih stanica	g	105		75	110		40
	protok mlijeka	g	103		83	101		43
	mastitis	g	102		55	108		30
	ciste	g	101		59	99		32
	mirmoća kod mužnje	g	97		58	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	108		66	108		36
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	110		44
	lakoća tel. maternalna	g	110		71	109		39
	vitalnost	g	111		68	111		39
	poremećaj plodnosti	g	107		60	107		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		78	105		41
	skupna ocj. mišićavost	g	90		65	93		36
	skupna ocj. noge	g	113		59	112		33
	skupna ocj. vime	g	102		80	104		42
	visina križa	g	103		74	108		40
	duljina leđa	g	101		68	104		37
	širina zdjelice	g	99		67	104		37
	dubina trupa	g	91		66	96		36
	položaj zdjelice	g	94		70	97		38
	kut skoč. zgloba	g	106		71	101		38
	izraž. skoč. zgloba	g	119		71	113		38
	putice	g	97		65	104		36
	visina papaka	g	98		56	100		31
	dulj. pred. vimena	g	94		66	96		36
	dulj. zad. vimena	g	101		66	102		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201843640
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 140
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201584383

Datum rođenja: 06.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 140
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94		70	99		38
	susp. ligament	g	104		63	105		35
	dubina vimena	g	106		74	108		40
	duljina sisa	g	91		79	99		42
	debljina sisa	g	96		68	95		37
	smjer zad. sisa	g	90		75	90		40
	položaj prednjih sisa	g	95		83	99		43
	položaj zadnjih sisa	g	96		73	99		39
	čistoća vimena	g	95		67	96		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		67	102		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 2508 i 2504
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 bez rogova