

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201841422**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 56010406 VORDORF**
 Rang po polubraći SI (GZW): **53 / 55**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
 Majka: **HR 8201616169**

Datum rođenja: **11.07.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51322751 HAKON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 55**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104		73	111		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		83	107		44
	indeks mesnatosti	g	102		71	100		39
	fitnes	g	98		78	108		41
	ekološki selekc. indeks	g	100		80	110		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93		75	112		40
	dnevna kol. masti	g	8.3		74	10.9		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8		73	8.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05		74	0.08		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		73	0.06		40
3.Meso	neto prirast	g	116		72	108		39
	randman	g	92		70	93		38
	klase mesa	g	104		69	103		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		67	109		36
	perzistencija	g	97		74	100		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		80	112		42
	broj somatskih stanica	g	105		75	110		40
	protok mlijeka	g	86		83	88		43
	mastitis	g	105		56	110		31
	ciste	g	90		61	98		34
	mirnoća kod mužnje	g	109		59	107		32
6.Plodnost	plodnost	g	91		67	100		36
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	98		44
	lakoća tel. maternalna	g	97		71	102		39
	vitalnost	g	105		68	103		39
	poremećaj plodnosti	g	97		61	100		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117		78	107		41
	skupna ocj. mišićavost	g	110		65	109		36
	skupna ocj. noge	g	92		59	100		33
	skupna ocj. vime	g	99		80	106		42
	visina križa	g	116		74	105		40
	duljina leđa	g	113		68	107		37
	širina zdjelice	g	112		67	107		37
	dubina trupa	g	116		66	107		36
	položaj zdjelice	g	97		70	98		38
	kut skoč. zgloba	g	92		71	100		38
	izraž. skoč. zgloba	g	83		71	93		38
	putice	g	104		65	105		36
	visina papaka	g	107		56	109		31
	dulj. pred. vimena	g	105		66	105		36
	dulj. zad. vimena	g	103		66	98		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841422
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 55
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 8201616169

Datum rođenja: 11.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 55
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		70	110		38
	susp. ligament	g	89		63	93		35
	dubina vimena	g	98		74	104		40
	duljina sisa	g	113		78	108		41
	debljina sisa	g	109		68	106		37
	smjer zad. sisa	g	87		75	98		40
	položaj prednjih sisa	g	114		83	115		43
	položaj zadnjih sisa	g	90		73	102		39
	čistoća vimena	g	95		67	94		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		67	98		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 2511 i 2508
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