

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266410
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći SI (GZW): 602 / 2533
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200715534

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 690 / 2533
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	83	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	78	101	0	35
	fitnes	g	94	0	86	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	88	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	469	0	87	316	0	41
	dnevna kol. masti	g	20.4	0	86	21.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	85	11.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	86	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	78	99	0	35
	randman	g	99	0	78	99	0	35
	klase mesa	g	105	0	77	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	77	98	0	37
	perzistencija	g	87	0	87	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	87	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	83	109	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	89	101	0	37
	mastitis	g	103	0	71	106	0	36
	ciste	g	99	0	73	99	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	73	101	0	36
	plodnost	g	82	0	77	86	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	79	97	0	36
	vitalnost	g	108	0	75	101	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	73	95	0	36
	skupna ocj. okvir	g	95	0	84	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	75	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	72	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	87	102	0	37
	visina križa	g	93	0	81	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	77	99	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	76	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	75	102	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	79	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	80	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	103	0	37
	putice	g	100	0	75	104	0	37
	visina papaka	g	102	0	69	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	115	0	75	105	0	37
dulj. zad. vimena	g	107	0	76	101	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201266410**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **602 / 2533**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200715534**

Datum rođenja: **09.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **690 / 2533**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	79	101	0	37
	susp. ligament	g	99	0	74	104	0	37
	dubina vimena	g	90	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	98	0	85	95	0	37
	debljina sisa	g	91	0	76	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	80	0	89	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	102	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	76	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	79	103	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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima