

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201576814

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Rang po polubračići SI (GZW): 233 / 371

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 194666169

Datum rođenja: 28.10.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 247 / 371

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	79	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	105	0	36
	fitnes	g	103	-1	83	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	84	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	18	-40	81	220	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-7.9	0.1	80	-5.8	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.8	80	6.2	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	80	-0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	103	0	36
	randman	g	108	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	74	111	-1	37
	perzistencija	g	99	-1	80	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	108	-1	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	0	38
	protok mlijeka	g	103	-1	86	106	0	39
	mastitis	g	114	1	64	111	0	33
	ciste	g	101	0	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	93	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	89	-1	76	90	0	37
	vitalnost	g	92	-1	72	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	109	1	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	67	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	109	0	37
	visina križa	g	94	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	94	1	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	1	37
	dubina trupa	g	101	1	72	103	0	37
	položaj zdjelice	g	109	-1	76	107	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	107	0	37
	putice	g	106	-1	72	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201576814**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći **SI (GZW): 233 / 371**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 194666169**

Datum rođenja: **28.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 247 / 371**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	100	-1	37
	susp. ligament	g	111	0	70	111	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	86	-2	83	96	0	38
	debljina sisa	g	84	0	74	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	104	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	97	-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 2608 i 2607

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima