

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378913

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2908 / 3054

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 1201047982

Datum rođenja: 07.02.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1916 / 3054

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	80	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	90	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	97	0	34
	fitnes	g	108	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-199	0	85	200	0	40
	dnevna kol. masti	g	-24.2	0	84	-6.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	82	5.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	84	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	101	0	34
	randman	g	91	0	74	94	0	34
	klase mesa	g	95	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	109	0	36
	perzistencija	g	96	0	84	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	111	0	35
	protok mlijeka	g	112	0	85	101	0	36
	mastitis	g	101	0	64	103	0	34
	ciste	g	101	0	68	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	76	91	0	35
	vitalnost	g	117	0	70	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	105	0	35
	visina križa	g	102	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	95	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	35
	putice	g	99	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	102	0	62	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201378913**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2908 / 3054**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201047982**

Datum rođenja: **07.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1916 / 3054**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	113	0	69	109	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	112	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	77	108	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	72	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	99	0	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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima