

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): 2474 / 2892

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1201047982

Datum rođenja: 07.02.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1683 / 2892

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	99	0	34
	fitnes	g	109	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	0	78	160	0	35
	dnevna kol. masti	g	-16.9	0	78	-6.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	77	5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	103	0	34
	randman	g	93	0	74	96	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	109	0	36
	perzistencija	g	94	0	78	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	112	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	84	102	0	36
	mastitis	g	97	0	62	102	0	34
	ciste	g	104	0	67	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102		64	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	75	92	0	35
	vitalnost	g	120	0	70	111	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	105	0	35
	visina križa	g	104	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	100	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	74	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	99	0	35
	putice	g	98	0	70	98	0	35
	visina papaka	g	102	0	61	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	106	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): **2474 / 2892**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201047982**

Datum rođenja: **07.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1683 / 2892**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	107	0	35
	susp. ligament	g	111	0	69	109	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	112	0	81	108	0	35
	debljina sisa	g	99	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	78	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	76	108	0	35
	čistoća vimena	g	108	0	72	106	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	99		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima