

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908164

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1919 / 2507

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200497145

Datum rođenja: 17.08.2017

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2129 / 2507

Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	80	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	98	0	37
	fitnes	g	92	0	85	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	85	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	0	81	149	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0	80	-8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	80	1.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	104	0	37
	randman	g	92	0	77	94	0	37
	klase mesa	g	94	0	76	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	76	92	0	38
	perzistencija	g	99	0	80	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	106	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	88	103	0	38
	mastitis	g	99	0	69	107	0	36
	ciste	g	99	0	71	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	71	96	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	76	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	90	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	100	0	37
	vitalnost	g	100	0	74	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	100	0	38
	visina križa	g	105	0	80	106	0	37
	duljina leđa	g	106	0	76	105	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	75	101	0	37
	dubina trupa	g	105	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	78	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	117	0	79	112	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	111	0	37
	putice	g	94	0	74	99	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200908164**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1919 / 2507**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200497145**

Datum rođenja: **17.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2129 / 2507**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	98	0	37
	susp. ligament	g	102	0	73	106	0	37
	dubina vimena	g	92	0	81	98	0	37
	duljina sisa	g	110	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	113	0	76	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	103	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	77	96	0	37

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima