

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201379445

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1556 / 2095

MG: A1A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200568532

Datum rođenja: 29.09.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1258 / 2095

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	80	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	106	0	37
	fitnes	g	101	0	85	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	673	0	81	642	0	38
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	80	12.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0	80	18.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	78	110	0	37
	randman	g	101	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	110	0	76	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	97	0	37
	perzistencija	g	108	0	80	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	104	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	88	104	0	38
	mastitis	g	103	0	68	98	0	35
	ciste	g	102	0	71	100	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	71	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	76	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	99	0	74	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	98	0	38
	visina križa	g	107	0	80	105	0	37
	duljina leđa	g	108	0	76	107	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	75	106	0	37
	dubina trupa	g	102	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	93	0	37
	putice	g	107	0	74	103	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201379445**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1556 / 2095**
MG: **A1A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9200568532**

Datum rođenja: **29.09.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1258 / 2095**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	78	101	0	37
	susp. ligament	g	100	0	73	104	0	37
	dubina vimena	g	105	0	81	97	0	37
	duljina sisa	g	97	0	84	97	0	38
	debljina sisa	g	103	0	76	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	0	82	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	104	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	97	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 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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima