

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686695

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1292 / 2238

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201502554

Datum rođenja: 21.06.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1493 / 2238

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	80	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	88	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	106	0	37
	fitnes	g	98	0	85	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	856	0	81	604	0	41
	dnevna kol. masti	g	12.6	0	81	11.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	0	80	19.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	81	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	109	0	37
	randman	g	94	0	77	99	0	37
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	102	0	38
	perzistencija	g	98	0	81	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	105	0	39
	protok mlijeka	g	95	0	88	105	0	39
	mastitis	g	98	0	68	99	0	36
	ciste	g	99	0	71	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	70	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	76	96	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	104	0	74	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	106	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	96	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	109	0	39
	visina križa	g	105	0	80	104	0	39
	duljina leđa	g	108	0	76	107	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	75	108	0	38
	dubina trupa	g	113	0	74	109	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	78	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	116	0	79	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	98	0	39
	putice	g	93	0	74	97	0	38
	visina papaka	g	97	0	68	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	118	0	75	109	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201686695
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1292 / 2238
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201502554

Datum rođenja: 21.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1493 / 2238
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	102	0	38
	susp. ligament	g	120	0	73	117	0	38
	dubina vimena	g	87	0	81	99	0	39
	duljina sisa	g	94	0	84	95	0	39
	debljina sisa	g	102	0	76	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	109	0	39
	položaj prednjih sisa	g	121	0	88	111	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	80	111	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	77	93	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 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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima