

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201456155

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1200943221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1566 / 2238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1435 / 2238

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	80	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	36
	fitnes	g	103	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	33	0	83	419	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	82	13.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0	81	12.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	82	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	110	0	37
	randman	g	100	0	77	97	0	37
	klase mesa	g	113	0	76	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	99	0	82	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	86	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	88	0	82	97	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	88	104	0	38
	mastitis	g	90	0	68	93	0	35
	ciste	g	98	0	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	70	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	76	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	104	0	37
	vitalnost	g	98	0	74	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	70	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	99	0	38
	visina križa	g	86	0	80	99	0	37
	duljina leđa	g	93	0	76	104	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	75	104	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	107	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	78	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	94	0	37
	putice	g	97	0	74	99	0	37
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201456155
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1566 / 2238
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200943221

Datum rođenja: 16.08.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1435 / 2238
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	107	0	37
	susp. ligament	g	92	0	72	101	0	37
	dubina vimena	g	101	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	106	0	84	107	0	37
	debljina sisa	g	100	0	75	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	98	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	94	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 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 bez rogova