

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815830

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 2850 / 3172

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 1201500463

Datum rođenja: 06.05.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3102 / 3172

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	79	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	104	0	36
	fitnes	g	95	0	83	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	0	80	424	0	41
	dnevna kol. masti	g	22.8	0	80	18	0	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	13.7	0	79	14.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.06	0	79	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	36
	randman	g	98	0	76	101	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	74	99	0	37
	perzistencija	g	96	0	80	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	108	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	101	0	38
	mastitis	g	100	0	65	100	0	35
	ciste	g	97	0	68	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	67	108	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	109	0	37
	visina križa	g	115	0	79	106	0	37
	duljina leđa	g	110	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	97	0	37
	dubina trupa	g	117	0	72	108	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	107	0	37
	putice	g	94	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	109	0	64	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201815830
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2850 / 3172
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201500463

Datum rođenja: 06.05.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3102 / 3172
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	104	0	37
	susp. ligament	g	98	0	71	104	0	37
	dubina vimena	g	93	0	79	102	0	37
	duljina sisa	g	90	0	83	91	0	37
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	96	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima