

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 634 / 1580
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201177392

Datum rođenja: 31.07.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 704 / 1580
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	43
	fitnes	g	111	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	121	0	82	477	0	47
	dnevna kol. masti	g	3.3	0	81	8.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	80	20.5	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	80	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	110	0	44
	randman	g	112	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	113	0	81	113	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	76	0	86	95	0	46
	mastitis	g	111	0	65	106	0	39
	ciste	g	100	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	105	0	45
	visina križa	g	107	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	110	0	74	110	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	73	107	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	96	0	44
	putice	g	100	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894392
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
 Rang po polubraći SI (GZW): 634 / 1580
 MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8201177392

Datum rođenja: 31.07.2025
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 704 / 1580
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	43
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	95	0	42

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova