

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201702779

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.04.2024

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Majka: HR 3201411037

Majčin otac: DE 09 53816670 EX MACHIN

Rang po polubračići SI (GZW): 414 / 927

Rang po polubračići ESI (OEZW): 474 / 927

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	102	0	39
	fitnes	g	110	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	646	0	78	790	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	77	12.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	0	76	17.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	77	-0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	102	0	39
	randman	g	103	0	73	103	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	113	0	38
	perzistencija	g	107	0	77	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	94	0	84	94	0	44
	mastitis	g	105	0	61	108	0	34
	ciste	g	104	0	64	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	63	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	108	0	42
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	106	0	43
	visina križa	g	98	0	75	106	0	40
	duljina leđa	g	100	0	70	106	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	68	101	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	72	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	97	0	39
	putice	g	100	0	67	100	0	37
	visina papaka	g	100	0	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201702779
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 414 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201411037

Datum rođenja: 12.04.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53816670 EX MACHIN
Rang po polubračići ESI (OEZW): 474 / 927
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	101	0	39
	susp. ligament	g	109	0	66	111	0	36
	dubina vimena	g	102	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	103	0	80	104	0	42
	debljina sisa	g	101	0	69	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	111	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	71	97	0	39

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