

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834563

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraču SI (GZW): 275 / 927

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201543448

Datum rođenja: 19.12.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54210596 WANG

Rang po polubraču ESI (OEZW): 255 / 927

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	105	0	39
	fitnes	g	115	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	744	0	77	752	0	42
	dnevna kol. masti	g	14.1	0	76	10.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	0	75	11.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	76	-0.22	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.16	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	104	0	38
	randman	g	97	0	71	105	0	39
	klase mesa	g	102	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	110	0	37
	perzistencija	g	103	0	76	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	112	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	83	95	0	43
	mastitis	g	119	0	58	111	0	33
	ciste	g	102	0	62	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	60	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	108	0	42
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	99	0	42
	visina križa	g	100	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	105	0	69	104	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	99	0	36
	položaj zdjelice	g	112	0	71	106	0	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	98	0	38
	putice	g	99	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	100	0	57	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834563
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 927
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201543448

Datum rođenja: 19.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 255 / 927
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	70	101	0	38
	susp. ligament	g	109	0	64	101	0	35
	dubina vimena	g	111	0	74	105	0	40
	duljina sisa	g	101	0	79	105	0	41
	debljina sisa	g	94	0	68	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	92	0	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	95	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	98	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	69	95	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova