

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201691343

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 719 / 927

MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 876775968

Datum rođenja: 13.09.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 597 / 927

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	71	99	0	30
	fitnes	g	108	0	80	112	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	76	257	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	75	-0.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	75	4.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	75	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	96	0	30
	randman	g	100	0	71	102	0	30
	klase mesa	g	96	0	70	97	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	112	0	31
	perzistencija	g	109	0	76	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	113	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	110	0	32
	protok mlijeka	g	102	0	83	99	0	33
	mastitis	g	105	0	59	113	0	28
	ciste	g	107	0	63	105	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	60	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	106	0	34
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	78	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	104	0	33
	visina križa	g	116	0	75	106	0	32
	duljina leđa	g	113	0	69	105	0	30
	širina zdjelice	g	100	0	68	100	0	30
	dubina trupa	g	107	0	67	102	0	30
	položaj zdjelice	g	108	0	71	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	106	0	31
	putice	g	99	0	66	99	0	30
	visina papaka	g	102	0	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	94	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	92	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201691343
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 719 / 927
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 876775968

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 597 / 927
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	104	0	64	108	0	29
	dubina vimena	g	105	0	74	111	0	32
	duljina sisa	g	96	0	79	101	0	33
	debljina sisa	g	100	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	105	0	32
	položaj prednjih sisa	g	90	0	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	73	108	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	96	0	31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova