

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744373

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 579 / 2069

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201543217

Datum rođenja: 14.12.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 696 / 2069

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	113	0	43
	fitnes	g	108	0	84	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	213	0	81	204	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	81	4.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	80	7.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	107	0	44
	randman	g	108	0	76	114	0	43
	klase mesa	g	103	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	102	0	81	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	117	0	87	100	0	46
	mastitis	g	100	0	66	99	0	40
	ciste	g	110	0	70	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	68	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	102	0	46
	visina križa	g	91	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	44
	putice	g	104	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744373
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 579 / 2069
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201543217

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 696 / 2069
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	88	0	71	90	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	102	0	44
	duljina sisa	g	110	0	83	109	0	45
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	101	0	43

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 s rogovima