

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201757032

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 2248

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201382346

Datum rođenja: 14.05.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 524 / 2248

Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	123	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	88	117	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	44
	fitnes	g	100	-1	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	765	166	82	647	-19	46
	dnevna kol. masti	g	20.3	-3.9	81	23.3	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	2.4	80	26.4	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.12	81	-0.03	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.04	80	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	118	-1	76	111	0	44
	randman	g	101	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	105	1	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	85	110	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-2	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	2	87	103	0	46
	mastitis	g	102	-2	67	107	-1	41
	ciste	g	99	0	70	102	-1	42
	mimoća kod mužnje	g	101	1	69	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-2	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	95	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	69	95	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	108	-1	46
	visina križa	g	94	-1	80	95	0	45
	duljina leđa	g	97	-1	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	102	0	74	100	-1	43
	dubina trupa	g	91	0	73	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	90	-1	44
	putice	g	104	-1	73	99	-1	43
	visina papaka	g	106	-1	66	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	74	100	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201757032
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 2248
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201382346

Datum rođenja: 14.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 524 / 2248
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	72	104	-1	43
	dubina vimena	g	104	0	80	103	-1	45
	duljina sisa	g	95	-1	83	95	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	95	-1	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	100	1	87	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	76	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 2608 i 2607
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima