

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201611780

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: DE 0952977381

Majčin otac: DE 09 51399168 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 1740 / 1876

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1504 / 1876

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-2	79	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	1	87	100	2	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	104	-1	36
	fitnes	g	95	-2	83	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	85	104	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-456	-15	81	-134	24	42
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0.8	80	2.2	2.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	0.3	80	-2.8	2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.02	80	0.11	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	80	0.03	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	98	-1	37
	randman	g	107	-1	76	103	-1	35
	klase mesa	g	110	0	75	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	103	-2	37
	perzistencija	g	89	0	81	90	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	101	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	87	109	-1	38
	mastitis	g	105	-2	65	108	-1	34
	ciste	g	98	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	68	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	74	98	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	72	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	102	-1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	113	-2	38
	visina križa	g	83	-1	80	95	-1	38
	duljina leđa	g	91	-1	75	98	-1	37
	širina zdjelice	g	88	-1	74	93	-1	37
	dubina trupa	g	89	-1	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	99	1	37
	putice	g	99	-1	73	99	0	37
	visina papaka	g	98	-1	65	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201611780

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: DE 0952977381

Majčin otac: DE 09 51399168 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1740 / 1876

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 1876

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	111	-1	37
	susp. ligament	g	95	-1	71	102	-1	37
	dubina vimena	g	105	0	80	110	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	100	-1	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	106	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	109	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	75	101	1	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 2512 i 2511

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima