

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562973

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 273513369

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 5551 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4793 / 6864

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	82	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	121	1	76	101	0	44
	fitnes	g	100	-2	85	108	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	-52	86	111	4	46
	dnevna kol. masti	g	2.4	-1.5	85	7.3	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.5	84	9.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	85	0.03	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	84	0.06	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	114	1	77	101	1	44
	randman	g	121	1	77	103	-1	44
	klase mesa	g	112	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	104	0	44
	perzistencija	g	98	-1	85	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	82	103	-1	45
	protok mlijeka	g	99	1	88	97	0	47
	mastitis	g	101	-1	68	107	-1	41
	ciste	g	101	-1	71	99	-2	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	70	95	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	76	107	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	74	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	104	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	107	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	110	-1	42
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	107	0	46
	visina križa	g	105	-1	80	109	-1	45
	duljina leđa	g	103	-1	76	104	-1	44
	širina zdjelice	g	102	-1	75	102	0	44
	dubina trupa	g	101	-1	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	111	-1	78	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	106	-1	44
	putice	g	108	1	74	107	0	43
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	101	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	93	1	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562973

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 273513369

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 5551 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4793 / 6864

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	96	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	100	1	46
	debljina sisa	g	113	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	80	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	77	98	1	44

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima