

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562973
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5611 / 6951
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 273513369

Datum rođenja: 04.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4850 / 6951
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	0	82	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	101	0	44
	fitnes	g	100	0	85	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	0	86	111	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	85	7.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	84	9.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	85	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	84	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	101	0	44
	randman	g	121	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	112	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	104	0	44
	perzistencija	g	98	0	85	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	103	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	88	97	0	47
	mastitis	g	101	0	68	107	0	41
	ciste	g	101	0	71	99	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	95	0	42
	plodnost	g	104	0	76	107	0	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
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	104	0	43
	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	110	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	107	0	46
	visina križa	g	105	0	80	109	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	102	0	44
	dubina trupa	g	101	0	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	106	0	44
	putice	g	108	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	107	0	67	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	93	0	74	98	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201562973**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5611 / 6951**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 273513369**

Datum rođenja: **04.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4850 / 6951**
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	0	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	0	80	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	98	0	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 2606 i 2604

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