

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: AT 273513369

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 4689 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4267 / 6583

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	120	0	76	102	0	44
	fitnes	g	102	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	36	0	80	173	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.6	0	80	13	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	79	11.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	80	0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	102	0	44
	randman	g	120	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	112	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	100	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	97	0	47
	mastitis	g	101	0	67	106	0	41
	ciste	g	101	0	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	109	0	46
	visina križa	g	106	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	104	0	74	105	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	107	0	44
	putice	g	107	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	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): **4689 / 6583**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **AT 273513369**

Datum rođenja: **04.11.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **4267 / 6583**
 Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	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	101	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	112	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	98	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 2511 i 2508
 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima