

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201356137

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: AT 436838369

Majčin otac: AT 55 6980 229 HOCHOBEN

Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 172

Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 172

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	76	109	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	87	0	74	93	0	42
	fitnes	g	101	0	80	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	108	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	432	0	79	503	0	44
	dnevna kol. masti	g	10.2	0	78	10.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	0	78	14.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	97	0	43
	randman	g	87	0	72	93	0	41
	klase mesa	g	87	0	73	93	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	103	0	39
	perzistencija	g	109	0	78	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	106	0	44
	protok mlijeka	g	108	0	85	107	0	45
	mastitis	g	91	0	58	100	0	34
	ciste	g	101	0	63	100	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	62	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	0	42
	vitalnost	g	99	0	69	99	0	40
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	0	44
	visina križa	g	109	0	78	105	0	44
	duljina leđa	g	107	0	73	106	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	71	105	0	42
	dubina trupa	g	101	0	70	98	0	41
	položaj zdjelice	g	103	0	74	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	93	0	42
	putice	g	97	0	70	98	0	41
	visina papaka	g	104	0	60	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	94	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	106	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201356137**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **159 / 172**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 436838369**

Datum rođenja: **22.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 55 6980 229 HOCHOBEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **147 / 172**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	74	103	0	42
	susp. ligament	g	93	0	68	96	0	40
	dubina vimena	g	105	0	77	108	0	44
	duljina sisa	g	104	0	81	108	0	45
	debljina sisa	g	109	0	72	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	98	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	69	98	0	39

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima