

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: AT 436838369

Majčin otac: AT 55 6980 229 HOCHOBEN

Rang po polubračići SI (GZW): 208 / 218

Rang po polubračići ESI (OEZW): 194 / 218

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	99	-1	80	104	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	85	-1	75	90	0	43
	fitnes	g	96	-2	82	101	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	-7	86	402	-47	47
	dnevna kol. masti	g	5.7	-1	84	6.5	-2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	-0.1	83	11.2	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	84	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	43
	randman	g	86	-1	74	91	-1	41
	klase mesa	g	87	1	74	92	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	72	100	0	40
	perzistencija	g	108	-1	85	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	103	-1	45
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	104	-1	44
	protok mlijeka	g	107	0	86	106	0	46
	mastitis	g	92	1	61	98	-1	36
	ciste	g	99	-1	66	99	-1	38
	mimoća kod mužnje	g	107	-1	63	104	-2	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	72	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	75	103	0	43
	vitalnost	g	99	1	70	100	1	41
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	66	93	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	71	98	-1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	1	83	103	0	45
	visina križa	g	109	0	79	105	-1	44
	duljina leđa	g	106	-1	74	104	-1	43
	širina zdjelice	g	101	-1	72	103	-1	42
	dubina trupa	g	101	0	71	97	0	42
	položaj zdjelice	g	102	-1	75	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	1	76	89	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	94	0	43
	putice	g	98	0	71	98	-1	41
	visina papaka	g	106	0	62	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	106	-1	42

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): 208 / 218
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 436838369

Datum rođenja: 22.10.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 55 6980 229 HOCHOBEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 218
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	101	0	42
	susp. ligament	g	95	2	69	97	0	41
	dubina vimena	g	105	1	78	107	0	44
	duljina sisa	g	103	-1	82	108	-1	45
	debljina sisa	g	109	1	73	105	-1	42
	smjer zad. sisa	g	99	2	79	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	99	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	2	77	99	1	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	73	101	1	41

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 2608 i 2607
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	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima