

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201743440

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.01.2025

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: HR 7201229269

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču SI (GZW): 9 / 218

Rang po polubraču ESI (OEZW): 13 / 218

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-2	79	113	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	104	0	33
	fitnes	g	124	-3	83	109	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	110	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-33	-63	81	328	-21	41
	dnevna kol. masti	g	4.7	-1	80	9.7	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-1.5	80	9.9	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.02	80	-0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	80	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	34
	randman	g	107	0	74	103	0	32
	klase mesa	g	106	-1	75	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-1	73	105	-1	33
	perzistencija	g	100	-2	80	102	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-2	85	107	-1	38
	broj somatskih stanica	g	124	-1	81	108	-1	35
	protok mlijeka	g	85	0	86	97	0	35
	mastitis	g	114	-1	63	104	-2	29
	ciste	g	106	-1	67	101	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	65	104	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	-3	73	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	113	-1	76	105	0	34
	vitalnost	g	108	0	71	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	-3	67	99	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	1	67	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	97	-1	35
	visina križa	g	98	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	99	0	34
	dubina trupa	g	94	0	72	99	0	34
	položaj zdjelice	g	114	-1	76	110	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	99	0	34
	putice	g	98	0	72	100	-1	34
	visina papaka	g	97	0	63	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	0	72	90	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	73	98	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201743440**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 218**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201229269**

Datum rođenja: **08.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 218**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	101	0	34
	susp. ligament	g	93	0	70	93	0	34
	dubina vimena	g	108	-1	79	106	0	35
	duljina sisa	g	98	0	83	103	-1	35
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	1	80	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	82	0	87	88	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	83	1	78	88	1	34
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	105	0	32

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