

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201391274**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 52264839 HIAS**
Rang po polubraći SI (GZW): **31 / 65**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0953835421**

Datum rođenja: **23.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 65**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	101	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	101	0	34
	fitnes	g	107	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-527	0	82	-238	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	82	8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0	81	-1.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	82	0.22	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	101	0	34
	randman	g	93	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	97	0	34
	perzistencija	g	104	0	83	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	102	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	0	36
	mastitis	g	106	0	62	101	0	30
	ciste	g	101	0	67	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	96	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	100	0	70	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	90	0	35
	visina križa	g	93	0	79	91	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	91	0	73	91	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	96	0	35
	putice	g	106	0	71	108	0	35
	visina papaka	g	102	0	62	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391274
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 65
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953835421

Datum rođenja: 23.02.2021
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 65
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	75	98	0	35
	susp. ligament	g	85	0	70	90	0	34
	dubina vimena	g	97	0	79	92	0	36
	duljina sisa	g	83	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	92	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	102	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 2607 i 2606

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