

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201547400**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 1131**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201636704**

Datum rođenja: **11.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 81 8534 568 WAALKES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **63 / 1131**
 Posjednik: **JURAJ HRUST**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	115	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	102	0	34
	fitnes	g	130	0	84	115	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	0	80	220	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	80	4.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	80	9.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	96	0	34
	randman	g	102	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	94	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	135	0	75	117	0	36
	perzistencija	g	106	0	80	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	87	93	0	36
	mastitis	g	119	0	67	109	0	33
	ciste	g	110	0	70	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	68	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	114	0	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	104	0	35
	visina križa	g	96	0	80	96	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	74	93	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	92	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	78	113	0	35
	putice	g	104	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	98	0	65	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201547400
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 89 / 1131
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201636704

Datum rođenja: 11.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 1131
Posjednik: JURAJ HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	110	0	71	109	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	102	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	95	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	93	0	74	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	76	103	0	34

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova