

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201922875**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **173 / 969**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201466721**

Datum rođenja: **06.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **305 / 969**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	0	76	129	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	85	125	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	111	0	39
	fitnes	g	114	0	81	104	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	121	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	906	0	78	977	0	42
	dnevna kol. masti	g	31.7	0	77	35.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.1	0	76	35.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	77	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	118	0	39
	randman	g	106	0	73	106	0	39
	klase mesa	g	105	0	71	106	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	108	0	38
	perzistencija	g	108	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	108	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	85	107	0	44
	mastitis	g	115	0	62	106	0	35
	ciste	g	102	0	65	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	42
	vitalnost	g	103	0	73	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	112	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	103	0	43
	visina križa	g	111	0	76	113	0	40
	duljina leđa	g	109	0	70	112	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	69	106	0	38
	dubina trupa	g	105	0	68	105	0	38
	položaj zdjelice	g	117	0	73	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	95	0	40
	putice	g	102	0	68	100	0	37
	visina papaka	g	111	0	61	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	68	113	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201922875
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubračićima (GZW): 173 / 969
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 7201466721

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubračićima (OEZW): 305 / 969
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	73	97	0	39
	susp. ligament	g	104	0	67	101	0	37
	dubina vimena	g	101	0	76	101	0	41
	duljina sisa	g	99	0	80	101	0	42
	debljina sisa	g	97	0	70	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	101	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima