

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201922835**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 489**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201450985**

Datum rođenja: **04.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 93 4843 838 WOIWODE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 489**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-4	79	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	88	116	-1	48
	indeks mesnatosti	g	117	1	76	108	0	44
	fitnes	g	111	-3	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	-3	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	751	-76	82	828	-22	46
	dnevna kol. masti	g	22.2	-2.5	81	20.4	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.5	-2.5	80	26.1	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	77	111	0	44
	randman	g	114	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-4	75	100	-1	42
	perzistencija	g	98	0	81	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	98	-1	87	103	0	47
	mastitis	g	100	0	65	103	0	39
	ciste	g	103	0	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	67	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	74	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	103	1	44
	vitalnost	g	101	-2	73	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	82	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	107	0	46
	visina križa	g	100	-2	80	110	0	45
	duljina leđa	g	104	-1	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	106	-1	74	107	1	43
	dubina trupa	g	111	-1	73	115	0	43
	položaj zdjelice	g	85	-1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	2	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	78	97	0	44
	putice	g	102	0	72	103	1	43
	visina papaka	g	101	-1	65	105	1	39
	dulj. pred. vimena	g	110	1	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201922835**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 489**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201450985**

Datum rođenja: **04.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 93 4843 838 WOIWODE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 489**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	76	106	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	71	96	0	42
	dubina vimena	g	102	0	80	103	1	45
	duljina sisa	g	90	-1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	96	1	43

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima