

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201450985**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 93 4843 838 WOIWODE**
Rang po polubraći SI (GZW): **356 / 2246**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+ -**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 836725569**

Datum rođenja: **15.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **321 / 2246**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	94	0	35
	fitnes	g	116	0	85	115	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	0	81	375	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	80	4.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.9	0	80	10.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	78	94	0	35
	randman	g	96	0	77	95	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	110	0	36
	perzistencija	g	95	0	81	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	114	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	88	105	0	37
	mastitis	g	108	0	69	112	0	34
	ciste	g	108	0	71	107	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	71	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	76	112	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	81	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	100	0	36
	vitalnost	g	110	0	75	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	72	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	105	0	36
	visina križa	g	100	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	110	0	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	102	0	36
	putice	g	111	0	74	108	0	35
	visina papaka	g	105	0	68	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	99	0	35

Životni broj: **HR 8201450985**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 93 4843 838 WOIWODE**
Rang po polubraći SI (GZW): **356 / 2246**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 836725569**

Datum rođenja: **15.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **321 / 2246**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	99	0	35
	susp. ligament	g	100	0	73	100	0	35
	dubina vimena	g	101	0	81	101	0	36
	duljina sisa	g	98	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	76	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	102	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	95	0	36

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 2511 i 2508

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		