

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201450985

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 93 4843 838 WOIWODE

Majka: AT 836725569

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraču SI (GZW): 219 / 2427

Rang po polubraču ESI (OEZW): 200 / 2427

MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Posljednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	83	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	77	93	0	35
	fitnes	g	116	0	86	114	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	87	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	656	-21	86	301	-14	40
	dnevna kol. masti	g	6.1	-1.4	85	-2.1	-1.3	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	22.7	-0.5	85	7.9	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	85	-0.17	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	85	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	93	0	35
	randman	g	95	-1	78	94	0	35
	klase mesa	g	98	0	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	77	109	1	36
	perzistencija	g	97	-1	86	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	87	113	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	-1	83	113	-1	36
	protok mlijeka	g	104	1	89	104	0	37
	mastitis	g	106	-1	71	110	-1	35
	ciste	g	109	1	72	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	72	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	77	112	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	81	106	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	79	100	0	36
	vitalnost	g	111	0	75	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	73	109	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	84	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	75	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	71	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	1	87	104	0	36
	visina križa	g	98	-1	81	101	-1	36
	duljina leđa	g	100	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	76	99	0	35
	dubina trupa	g	110	0	75	108	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	79	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	1	80	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	80	103	0	36
	putice	g	109	0	75	108	0	35
	visina papaka	g	106	0	69	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	75	98	0	35

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): 219 / 2427**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 836725569**

Datum rođenja: **15.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 200 / 2427**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	79	99	0	36
	susp. ligament	g	100	1	74	99	0	35
	dubina vimena	g	101	1	81	101	0	36
	duljina sisa	g	98	0	85	96	0	36
	debljina sisa	g	93	1	76	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	89	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	81	101	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	76	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	79	96	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		