

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936202
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56205991 VIERST
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 56
MG: A2A2 MSM+- BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201626596

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 56
Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	76	110	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	98	0	42
	fitnes	g	107	0	80	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	107	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576	0	78	508	0	44
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	78	22.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	76	14.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	0.02	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	103	0	43
	randman	g	95	0	72	97	0	41
	klase mesa	g	97	0	72	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	102	0	38
	perzistencija	g	97	0	78	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	96	0	44
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	97	0	42
	protok mlijeka	g	113	0	84	117	0	45
	mastitis	g	100	0	58	91	0	33
	ciste	g	99	0	62	96	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	100	0	34
	plodnost	g	106	0	68	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	0	40
	vitalnost	g	99	0	69	101	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	96	0	35
	skupna ocj. okvir	g	112	0	79	113	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	97	0	61	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	110	0	43
	visina križa	g	111	0	77	117	0	43
	duljina leđa	g	111	0	71	110	0	41
	širina zdjelice	g	103	0	69	102	0	40
	dubina trupa	g	120	0	68	112	0	39
	položaj zdjelice	g	105	0	72	111	0	41
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	108	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	100	0	40
	putice	g	108	0	67	102	0	39
	visina papaka	g	105	0	57	100	0	34
dulj. pred. vimena	g	113	0	68	114	0	39	
dulj. zad. vimena	g	97	0	69	107	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201936202**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56205991 VIERST**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 56**
MG: **A2A2 MSM+- BB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201626596**

Datum rođenja: **27.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 56**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	108	0	40
	susp. ligament	g	87	0	65	98	0	37
	dubina vimena	g	101	0	76	102	0	42
	duljina sisa	g	109	0	80	108	0	44
	debljina sisa	g	102	0	70	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	109	0	42
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	108	0	41
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	0	69	86	0	38

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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova