

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201841018**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 264 / 682**
 MG: **A1A2 BB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2201301915**

Datum rođenja: **10.01.2025**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 259 / 682**
 Posjednik: **STJEPAN LATINVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	104	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	106	0	29
	fitnes	g	121	1	79	115	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	116	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	-22	75	588	-24	31
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-1.8	74	-2.9	-1.5	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0.4	74	11.3	0.2	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	-0.01	74	-0.31	-0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.02	74	-0.1	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	104	0	71	105	1	29
	randman	g	109	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	100	-1	70	103	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	69	116	-1	30
	perzistencija	g	102	-1	74	102	-1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	81	114	0	36
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	113	0	31
	protok mlijeka	g	97	-1	83	98	0	33
	mastitis	g	116	1	58	113	1	27
	ciste	g	108	1	62	104	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	96		60	99		27
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	68	104	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	79	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	106	0	33
	vitalnost	g	103	0	71	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	78	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	105	0	27
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	105	0	32
	visina križa	g	107	-1	74	103	0	31
	duljina leđa	g	105	-1	69	103	0	29
	širina zdjelice	g	101	-1	67	98	0	29
	dubina trupa	g	104	0	66	102	0	29
	položaj zdjelice	g	105	0	71	105	1	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	103	0	30
	putice	g	103	0	66	101	0	29
	visina papaka	g	102	-1	57	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	99	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	99	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841018

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubračići SI (GZW): 264 / 682

MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201301915

Datum rođenja: 10.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 259 / 682

Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	70	100	-1	30
	susp. ligament	g	109	1	64	106	1	28
	dubina vimena	g	109	-1	74	108	0	31
	duljina sisa	g	97	1	79	100	0	32
	debljina sisa	g	92	0	68	96	0	29
	smjer zad. sisa	g	107	1	75	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	105	0	30
	čistoća vimena	g	94	0	67	96	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	97		29

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 2508 i 2504

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova