

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897440
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 147 / 158
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201470964

Datum rođenja: 18.05.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 158
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	107	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	85	100	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	100	0	39
	fitnes	g	115	0	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	109	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	60	0	77	297	0	42
	dnevna kol. masti	g	-9.9	0	76	-2.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	76	2.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	93	0	39
	randman	g	111	0	72	106	0	39
	klase mesa	g	108	0	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	114	0	38
	perzistencija	g	103	0	77	105	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	84	96	0	44
	mastitis	g	124	0	60	115	0	34
	ciste	g	106	0	63	101	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	101	0	34
	plodnost	g	102	0	69	96	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	97	0	36
	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	109	0	43
	visina križa	g	104	0	75	99	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	96	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	101	0	39
	putice	g	102	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	112	0	58	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	67	96	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	0	67	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201897440**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **147 / 158**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201470964**

Datum rođenja: **18.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **120 / 158**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	108	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	101	0	36
	dubina vimena	g	116	0	75	112	0	40
	duljina sisa	g	108	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	110	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	116	0	76	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	70	99	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova