

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201814180
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 373
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 129077169

Datum rođenja: 07.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 373
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	80	123	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	98	0	44
	fitnes	g	130	0	84	119	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	117	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	899	0	82	685	0	47
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	82	11.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	81	17.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	82	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	104	0	44
	randman	g	95	0	77	94	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	75	112	0	44
	perzistencija	g	110	0	82	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	117	0	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	88	104	0	47
	mastitis	g	114	0	68	109	0	41
	ciste	g	113	0	71	110	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	102	0	42
	plodnost	g	128	0	76	118	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	103	0	45
	vitalnost	g	93	0	74	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	109	0	43
	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	105	0	46
	visina križa	g	101	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	100	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	101	0	44
	položaj zdjelice	g	96	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	90	0	45
	putice	g	98	0	74	102	0	43
	visina papaka	g	96	0	67	101	0	41
dulj. pred. vimena	g	93	0	74	99	0	43	
dulj. zad. vimena	g	104	0	74	101	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201814180
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 373
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 129077169

Datum rođenja: 07.04.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 373
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	102	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	88	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	93	0	44

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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima