

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200727426
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 42836712 MILTENBER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 24.12.2015
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	80	84	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	91	86	0	44
	indeks mesnatosti	g	86	0	72	85	0	35
	fitnes	g	107	0	81	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	90	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-401	0	87	-432	0	42
	dnevna kol. masti	g	-23.3	0	86	-22.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.4	0	84	-18	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	86	-0.06	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	91	0	35
	randman	g	90	0	71	90	0	33
	klase mesa	g	86	0	71	87	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	104	0	34
	perzistencija	g	100	0	86	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	103	0	37
	protok mlijeka	g	92	0	84	92	0	37
	mastitis	g	101	0	57	98	0	28
	ciste	g	100	0	63	100	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	73	96	0	35
	vitalnost	g	100	0	67	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	99	0	36
	visina križa	g	96	0	77	101	0	36
	duljina leđa	g	100	0	72	100	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	35
	dubina trupa	g	95	0	69	98	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	73	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	106	0	34
	putice	g	94	0	68	99	0	34
	visina papaka	g	105	0	58	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	87	0	69	90	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200727426**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2020**
Otac: **DE 09 42836712 MILTENBER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A1A2 F1H+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **24.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	96	0	35
	susp. ligament	g	117	0	66	107	0	33
	dubina vimena	g	111	0	76	104	0	36
	duljina sisa	g	117	0	80	104	0	36
	debljina sisa	g	118	0	71	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	77	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	102	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	69	105	0	32

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima