

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): 01.08.2026
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 24.12.2015
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
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	seleksijski indeks	g	87	0	80	82	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	91	84	-2	44
	indeks mesnatosti	g	85	-1	73	85	0	35
	fitnes	g	107	0	81	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-1	84	88	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-482	-81	87	-498	-66	42
	dnevna kol. masti	g	-24.4	-1.1	86	-24.3	-1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.7	-2.3	85	-20.2	-2.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	86	-0.04	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	85	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	74	90	-1	35
	randman	g	90	0	71	90	0	33
	klase mesa	g	86	0	71	86	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	71	103	-1	34
	perzistencija	g	99	-1	86	94	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	82	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	78	102	-1	37
	protok mlijeka	g	92	0	84	92	0	37
	mastitis	g	100	-1	58	98	0	28
	ciste	g	101	1	64	101	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	97	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	70	105	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	78	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	1	74	96	0	35
	vitalnost	g	101	1	67	98	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	68	94	1	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	99	0	36
	visina križa	g	97	1	77	101	0	36
	duljina leđa	g	99	-1	72	100	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	70	98	0	35
	dubina trupa	g	96	1	69	98	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	73	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	105	-1	34
	putice	g	94	0	68	99	0	34
	visina papaka	g	106	1	58	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	69	90	0	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	101	-1	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): 01.08.2026

Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 24.12.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

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	110	-1	76	103	-1	36
	duljina sisa	g	116	-1	81	104	0	36
	debljina sisa	g	118	0	71	107	1	35
	smjer zad. sisa	g	111	-2	77	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	1	84	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	73	102	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	104	-1	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 2608 i 2607

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