

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201245411
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: AT 04 5476 468 INSTAGRAM
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 64
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 902429838

Datum rođenja: 11.02.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 64
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-2	77	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	86	99	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	104	0	43
	fitnes	g	127	-1	82	121	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	83	116	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	-53	79	107	-42	45
	dnevna kol. masti	g	3.1	-2.1	79	-2.5	-1.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-1.8	78	-0.3	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.08	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	98	-1	44
	randman	g	112	0	74	106	-1	43
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	72	112	0	42
	perzistencija	g	112	0	79	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	83	120	-1	46
	broj somatskih stanica	g	124	0	79	119	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	85	91	0	46
	mastitis	g	121	0	62	118	0	39
	ciste	g	114	1	67	112	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99		64	96		40
6.Plodnost	plodnost	g	126	-1	72	114	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	-1	44
	vitalnost	g	99	-2	70	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	67	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	81	93	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	71	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	103	1	40
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	106	-1	45
	visina križa	g	103	1	78	95	0	45
	duljina leđa	g	99	1	73	94	1	43
	širina zdjelice	g	92	0	72	94	0	43
	dubina trupa	g	85	0	71	85	0	43
	položaj zdjelice	g	107	1	75	102	1	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	101	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	75	104	0	43
	putice	g	95	0	70	98	0	42
	visina papaka	g	95	0	61	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201245411**
Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
Otac: **AT 04 5476 468 INSTAGRAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 64**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 902429838**

Datum rođenja: **11.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 74602964 DELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 64**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	74	105	0	43
	susp. ligament	g	95	0	69	95	0	42
	dubina vimena	g	105	-1	78	109	-1	44
	duljina sisa	g	113	1	82	106	1	45
	debljina sisa	g	103	1	73	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	85	100	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	77	101	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	99		42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima