

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): 4 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 902429838

Datum rođenja: 11.02.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 74602964 DELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 65
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	97	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	44
	fitnes	g	127	0	83	120	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	84	114	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	325	-41	82	40	-28	47
	dnevna kol. masti	g	1.2	-1.7	81	-4.9	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-1.6	80	-3	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.08	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	97	0	44
	randman	g	112	0	75	105	-1	44
	klase mesa	g	100	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	74	113	1	43
	perzistencija	g	111	0	81	110	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	-2	84	119	-1	46
	broj somatskih stanica	g	123	-2	80	118	-1	45
	protok mlijeka	g	85	0	86	91	0	47
	mastitis	g	119	-2	64	116	-1	40
	ciste	g	112	-1	68	111	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	65	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	127	-1	73	114	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	100	2	71	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	99	1	43
	skupna ocj. noge	g	98	-1	66	102	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	-2	83	105	-1	46
	visina križa	g	102	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	93	0	43
	širina zdjelice	g	93	2	73	95	1	43
	dubina trupa	g	87	1	72	86	1	43
	položaj zdjelice	g	106	0	75	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	76	103	0	44
	putice	g	96	0	71	99	0	43
	visina papaka	g	94	-1	63	99	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	98	0	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): **4 / 65**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 902429838**

Datum rođenja: **11.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 74602964 DELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 65**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	105	0	43
	susp. ligament	g	95	0	70	94	0	42
	dubina vimena	g	102	-2	78	108	-1	45
	duljina sisa	g	113	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	103	1	73	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	99	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	100	-1	43

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