

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282425
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraču SI (GZW): 474 / 573
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200596057

Datum rođenja: 29.06.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 534 / 573
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	0	36
	fitnes	g	93	0	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	202	0	80	7	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	80	-1.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	79	0.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	101	0	36
	randman	g	105	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	104	0	76	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	100	0	37
	perzistencija	g	93	0	80	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	103	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	87	106	0	38
	mastitis	g	96	0	66	103	0	35
	ciste	g	100	0	70	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	106		69	106		36
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	102	0	37
	visina križa	g	98	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	104	0	74	102	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	97	0	37
	putice	g	99	0	73	107	0	37
	visina papaka	g	105	0	66	110	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201282425**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći SI (GZW): **474 / 573**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200596057**

Datum rođenja: **29.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **534 / 573**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	103	0	37
	susp. ligament	g	99	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	90	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	101	0	83	95	0	37
	debljina sisa	g	112	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	79	91	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	104		36

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima