

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201714426

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201379452

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 2220 / 5267

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3126 / 5267

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	120	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	110	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	104	0	34
	fitnes	g	107	0	82	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	119	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	498	0	79	577	0	36
	dnevna kol. masti	g	23.4	0	79	11.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	0	78	13.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	34
	randman	g	99	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	108	0	33
	perzistencija	g	107	0	79	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	111	0	35
	protok mlijeka	g	121	0	86	114	0	36
	mastitis	g	98	0	62	106	0	31
	ciste	g	102	0	66	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	111	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	116	0	67	117	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	107	0	35
	visina križa	g	108	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	73	95	0	35
	dubina trupa	g	103	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	112	0	35
	putice	g	108	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	111	0	63	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	109	0	35
	kut pred. vimena	g	82	0	75	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201714426**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2220 / 5267**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9201379452**

Datum rođenja: **15.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3126 / 5267**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	70	104	0	34
	dubina vimena	g	91	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	95	0	35
	debljina sisa	g	109	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	114	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	109	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	35

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 2502 i 2501
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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima