

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201379481
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1426 / 1684
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201188013

Datum rođenja: 17.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1525 / 1684
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	118	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	102	0	36
	fitnes	g	104	0	82	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	802	0	79	633	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.7	0	79	16.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	78	18.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	36
	randman	g	91	0	75	94	0	36
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	109	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	85	111	0	38
	mastitis	g	100	0	62	103	0	34
	ciste	g	104	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	98	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	37
	visina križa	g	100	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	107	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	91	0	37
	putice	g	100	0	71	97	0	37
	visina papaka	g	107	0	63	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	105	0	37
	kut pred. vimena	g	98	0	75	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201379481**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1426 / 1684**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 6201188013**

Datum rođenja: **17.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1525 / 1684**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	70	105	0	36
	dubina vimena	g	87	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	107	0	82	102	0	37
	debljina sisa	g	109	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	103	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	37

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 2411 i 2408
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima