

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484596

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1684

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 1684

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	123	0	84	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	0	80	498	0	45
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	79	6.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	0	79	15.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	110	0	44
	randman	g	107	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	103	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	110	0	46
	mastitis	g	108	0	65	102	0	39
	ciste	g	109	0	69	107	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	104	0	46
	visina križa	g	90	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	44
	putice	g	101	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	103	0	43
	kut pred. vimena	g	106	0	77	101	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484596

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 375 / 1684

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 225 / 1684

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	72	109	0	42
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima