

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744337
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 152
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 152
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	76	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	110	0	34
	fitnes	g	118	0	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722	0	78	377	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	77	2.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	77	12.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	77	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	110	0	34
	randman	g	99	0	74	107	0	32
	klase mesa	g	101	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	107	0	31
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	118	0	78	113	0	34
	protok mlijeka	g	101	0	85	100	0	35
	mastitis	g	107	0	58	106	0	27
	ciste	g	106	0	63	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	105	0	33
	vitalnost	g	117	0	70	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	100	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	111	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	104	0	35
	visina križa	g	93	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	97	0	72	101	0	34
	širina zdjelice	g	102	0	71	102	0	34
	dubina trupa	g	101	0	70	102	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	74	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	102	0	33
	putice	g	107	0	69	106	0	33
	visina papaka	g	109	0	59	108	0	29
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	70	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744337
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 152
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 4201069242

Datum rođenja: 17.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 152
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	104	0	33
	susp. ligament	g	100	0	67	97	0	32
	dubina vimena	g	101	0	77	106	0	35
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	103	0	72	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	98	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	34

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