

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201216149

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 02.08.2019

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 150

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 150

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	93	0	46
	indeks mesnatosti	g	125	0	75	122	0	44
	fitnes	g	103	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-375	0	79	-234	0	45
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	79	-9.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.3	0	78	-11.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	114	0	44
	randman	g	119	0	75	117	0	43
	klase mesa	g	118	0	73	118	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	99	0	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	85	94	0	46
	mastitis	g	102	0	62	103	0	39
	ciste	g	104	0	68	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	88	0	71	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	125	0	71	126	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	95	0	45
	visina križa	g	96	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	101	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	113	0	72	113	0	42
	dubina trupa	g	106	0	72	104	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	75	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	76	89	0	43
	putice	g	96	0	71	105	0	42
	visina papaka	g	104	0	62	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	88	0	71	92	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201216149
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 02.08.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 150
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 150
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	99	0	43
	susp. ligament	g	93	0	69	95	0	41
	dubina vimena	g	99	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	102	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	96	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	42

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