

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017

Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: AT 021073729

Datum rođenja: 25.05.2017

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 40049340

WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 549

MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 282 / 549

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	105	0	44
	fitnes	g	102	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	0	79	95	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	79	12.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	0	78	0.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	0	44
	randman	g	105	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	114	0	73	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	110	0	79	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	98	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	109	0	46
	mastitis	g	95	0	64	102	0	40
	ciste	g	106	0	68	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	95	0	71	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	96	0	45
	visina križa	g	76	0	79	89	0	45
	duljina leđa	g	82	0	74	91	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	94	0	72	96	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	0	44
	putice	g	107	0	72	109	0	43
	visina papaka	g	111	0	64	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929541
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO

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

Datum rođenja: 25.05.2017
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40049340
WILLENBER

Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 549
MG: A1A2 F1H+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 282 / 549
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	101	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	42
	dubina vimena	g	90	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	115	0	83	109	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima