

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
Otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	0	35
	fitnes	g	103	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	0	79	-187	0	36
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	79	-9.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	78	-8.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	35
	randman	g	103	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	86	86	0	36
	mastitis	g	105	0	63	103	0	32
	ciste	g	99	0	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	98	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	102	0	36
	visina križa	g	100	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	72	107	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	35
	putice	g	98	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	105	0	63	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	75	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848922
Datum zaprimanja uzorka: 24.01.2017
Otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 56
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200280559

Datum rođenja: 10.12.2016
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 56
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	102	0	36
	duljina sisa	g	92	0	82	97	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	100	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	35

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 2501 i 2412
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima