

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 254
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	78	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	110	0	34
	fitnes	g	109	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-134	0	79	-18	0	36
	dnevna kol. masti	g	-25.1	0	79	-16.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.1	0	78	-5.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	102	0	34
	randman	g	108	0	74	111	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	105	0	36
	perzistencija	g	114	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	93	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	85	93	0	36
	mastitis	g	111	0	63	102	0	33
	ciste	g	97	0	68	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	115	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	92	0	35
	visina križa	g	99	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	75	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	98	0	35
	putice	g	102	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	107	0	62	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	82	0	71	91	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200849448

Datum rođenja: 15.01.2019
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 40276513
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 254
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	90	0	69	93	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	111	0	73	111	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	87	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	79	0	77	87	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova