

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.06.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 254
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	89	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	111	0	43
	fitnes	g	115	0	82	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-241	0	79	-116	0	44
	dnevna kol. masti	g	-25.3	0	78	-22.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.9	0	78	-10.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.21	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	43
	randman	g	113	0	75	112	0	43
	klase mesa	g	111	0	73	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	114	0	42
	perzistencija	g	110	0	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	98	0	44
	protok mlijeka	g	85	0	85	99	0	45
	mastitis	g	114	0	62	108	0	38
	ciste	g	98	0	67	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	116	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	108	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	71	114	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	101	0	45
	visina križa	g	101	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	97	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	83	0	76	89	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	98	0	43
	putice	g	111	0	71	106	0	42
	visina papaka	g	107	0	62	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	91	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	95	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.06.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 254
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	103	0	41
	dubina vimena	g	109	0	78	109	0	44
	duljina sisa	g	115	0	82	114	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	77	0	85	88	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	77	96	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	96	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 2407 i 2404
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 bez rogova