

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200666495
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 97
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200445181

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 97
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	97	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	34
	fitnes	g	98	0	83	98	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-213	0	79	-332	0	35
	dnevna kol. masti	g	-13.5	0	79	-3.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	0	78	-6.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	34
	randman	g	105	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	95	0	35
	perzistencija	g	105	0	79	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	86	101	0	35
	mastitis	g	107	0	62	105	0	32
	ciste	g	102	0	68	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	93	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	32
	visina križa	g	104	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	107	0	74	105	0	32
	širina zdjelice	g	106	0	73	100	0	32
	dubina trupa	g	89	0	72	90	0	32
	položaj zdjelice	g	109	0	76	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	106	0	32
	putice	g	101	0	71	104	0	32
	visina papaka	g	98	0	63	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	102	0	32
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	93	0	32
	kut pred. vimena	g	96	0	75	97	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200666495
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 97
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200445181

Datum rođenja: 06.12.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 97
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	70	99	0	32
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	32
	duljina sisa	g	98	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	111	0	74	106	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	105	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	104	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima