

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 706
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 706
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	104	0	37
	fitnes	g	99	0	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-125	0	79	-164	0	38
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	79	3.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	78	2.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	103	0	37
	randman	g	102	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	95	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	98	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	86	97	0	38
	mastitis	g	111	0	64	105	0	36
	ciste	g	95	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	89	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	100	0	33
	visina križa	g	79	0	79	86	0	33
	duljina leđa	g	90	0	74	93	0	33
	širina zdjelice	g	91	0	73	95	0	33
	dubina trupa	g	88	0	72	95	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	96	0	33
	putice	g	102	0	72	102	0	33
	visina papaka	g	101	0	64	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	100	0	33
	kut pred. vimena	g	106	0	75	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200908216
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 706
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200538783

Datum rođenja: 16.02.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 706
Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	70	100	0	33
	dubina vimena	g	100	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	82	107	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	92	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	95	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima