

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201071339
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1469 / 1843
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200569705

Datum rođenja: 22.05.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1370 / 1843
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-2	78	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	99	-1	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	97	0	35
	fitnes	g	101	0	83	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-2	84	93	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-63	-34	79	-36	-34	36
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.7	78	-1	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	-1.4	78	-0.7	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	78	0.01	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	35
	randman	g	96	0	75	97	0	35
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	96	-1	37
	perzistencija	g	95	0	79	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	84	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	79	92	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	85	101	0	37
	mastitis	g	100	-1	64	98	0	35
	ciste	g	102	1	68	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	73	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	99	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	102	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	81	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	97	-1	36
	visina križa	g	105	0	79	97	0	36
	duljina leđa	g	97	-1	74	95	-1	36
	širina zdjelice	g	102	0	73	100	0	36
	dubina trupa	g	104	0	72	104	0	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	100	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	76	93	0	36
	putice	g	102	0	71	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	99	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	100	0	36
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	99	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201071339
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1469 / 1843
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0200569705

Datum rođenja: 22.05.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1370 / 1843
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	70	100	0	36
	dubina vimena	g	96	0	78	96	0	36
	duljina sisa	g	105	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	103	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	93	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36

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 2412 i 2411
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