

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 385 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 597
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	104	0	36
	fitnes	g	116	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-227	0	79	9	0	37
	dnevna kol. masti	g	-11.2	0	79	-8.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	0	78	-1.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	36
	randman	g	100	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	86	95	0	38
	mastitis	g	111	0	63	111	0	34
	ciste	g	104	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	109	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	86	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	98	0	33
	visina križa	g	74	0	79	80	0	33
	duljina leđa	g	84	0	74	88	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	103	0	33
	dubina trupa	g	93	0	72	95	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	33
	putice	g	101	0	72	99	0	33
	visina papaka	g	99	0	64	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	94	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 385 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 597
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	103	0	33
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	33
	dubina vimena	g	91	0	79	94	0	33
	duljina sisa	g	110	0	83	108	0	33
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	107	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	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