

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201079430

Spol: M

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 7200775213

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 458 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	36
	fitnes	g	102	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	0	80	468	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	79	3.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	79	13.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	101	0	36
	randman	g	109	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	101	0	80	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	87	93	0	38
	mastitis	g	108	0	66	108	0	36
	ciste	g	94	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	82	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	0	33
	visina križa	g	76	0	80	93	0	33
	duljina leđa	g	87	0	75	98	0	33
	širina zdjelice	g	88	0	74	99	0	33
	dubina trupa	g	86	0	73	98	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	77	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	98	0	33
	putice	g	104	0	73	101	0	33
	visina papaka	g	98	0	66	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	100	0	33
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201079430
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 458 / 1069
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200775213

Datum rođenja: 01.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 1069
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	72	96	0	33
	dubina vimena	g	97	0	80	97	0	33
	duljina sisa	g	86	0	83	95	0	33
	debljina sisa	g	102	0	75	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	104	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima