

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): 588 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200775213

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 589 / 1069

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-3	79	111	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	106	0	36
	fitnes	g	101	-1	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	85	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	314	-79	80	422	-46	37
	dnevna kol. masti	g	10.6	-1.8	80	2.5	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-2.9	79	12.2	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.02	80	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	101	0	36
	randman	g	107	-2	76	104	-1	36
	klase mesa	g	108	-1	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	102	1	80	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	89	1	87	93	0	38
	mastitis	g	107	-1	66	107	-1	36
	ciste	g	94	0	70	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	110	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	78	-1	83	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	107	1	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	-2	85	100	-1	37
	visina križa	g	75	-1	80	92	-1	37
	duljina leđa	g	86	-1	75	97	-1	37
	širina zdjelice	g	87	-1	74	99	0	37
	dubina trupa	g	85	-1	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	98	0	37
	putice	g	104	0	73	101	0	37
	visina papaka	g	97	-1	66	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	106	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	74	99	-1	37
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	0	37

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): 588 / 1069
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200775213

Datum rođenja: 01.08.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 589 / 1069
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	72	95	-1	37
	dubina vimena	g	96	-1	80	96	-1	37
	duljina sisa	g	86	0	83	95	0	37
	debljina sisa	g	103	1	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	103	-1	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37

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 2408 i 2407
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