

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141171

Spol: M

Datum rođenja: 16.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 2200327459

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 150

Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 150

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO BEŠEN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	114	0	34
	fitnes	g	103	0	82	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	62	0	78	-88	0	35
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	78	-6.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	77	-1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	114	0	34
	randman	g	106	0	74	109	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	101	0	35
	perzistencija	g	104	0	78	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	100	0	35
	mastitis	g	102	0	62	103	0	32
	ciste	g	106	0	67	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	72	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	97	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	81	111	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	70	118	0	32
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	96	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	106	0	32
	visina križa	g	117	0	78	109	0	32
	duljina leđa	g	119	0	73	114	0	32
	širina zdjelice	g	121	0	72	120	0	32
	dubina trupa	g	112	0	71	110	0	32
	položaj zdjelice	g	110	0	74	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	75	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	94	0	32
	putice	g	97	0	70	99	0	32
	visina papaka	g	97	0	61	102	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	95	0	32
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	96	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141171
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200327459

Datum rođenja: 16.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 150
Posjednik: ŽELJKO BEŠEN

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 150
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	108	0	32
	susp. ligament	g	89	0	69	94	0	32
	dubina vimena	g	111	0	78	105	0	32
	duljina sisa	g	96	0	81	99	0	32
	debljina sisa	g	100	0	73	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	103	0	32
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	113	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	103	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	32

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