

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200923839
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0200604275

Datum rođenja: 01.03.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 541
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 369 / 541
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	74	111		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	84	110		39
	indeks mesnatosti	g	102	-3	71	101		35
	fitnes	g	102	1	80	100		39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	110		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	156	76	329		36
	dnevna kol. masti	g	13.7	-0.3	75	15.2		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	1.9	74	13.5		36
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.09	75	0.02		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.05	74	0.03		36
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	73	98		35
	randman	g	100	-2	71	99		35
	klase mesa	g	106	-3	70	105		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	2	70	102		36
	perzistencija	g	111	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	81	94		39
	broj somatskih stanica	g	95	4	76	96		36
	protok mlijeka	g	114	-10	82	111		36
	mastitis	g	87		56	94		33
	ciste	g	106		63	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	69	101		35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-6	77	108		36
	lakoća tel. maternalna	g	97	2	72	96		36
	vitalnost	g	107	1	68	104		35
	poremećaj plodnosti	g	97		64	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	78	91	1	33
	skupna ocj. mišičavost	g	106	0	68	107	2	33
	skupna ocj. noge	g	103	-2	64	102	-2	33
	skupna ocj. vime	g	101	-2	79	103	-2	33
	visina križa	g	88	2	76	89	1	33
	duljina leđa	g	93	1	71	93	1	33
	širina zdjelice	g	100	1	70	99	1	33
	dubina trupa	g	93	1	69	96	1	33
	položaj zdjelice	g	101	0	72	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	72	97	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	72	90	-1	33
	putice	g	105	-2	68	108	0	33
	visina papaka	g	100	-2	61	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	69	107	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	69	101	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200923839
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0200604275

Datum rođenja: 01.03.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 541
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 369 / 541
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	105	-1	33
	susp. ligament	g	95	0	67	97	0	33
	dubina vimena	g	105	-1	75	98	-1	33
	duljina sisa	g	96	0	79	99	0	33
	debljina sisa	g	109	0	70	108	-1	33
	smjer zad. sisa	g	98	-1	76	104	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	81	101	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	69	102	-1	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	102	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 2104 i 2103

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima