

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 520
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 520
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	76	113		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	104		39
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	107	-2	34
	fitnes	g	104	0	81	105		39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	111		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	-24	78	151		36
	dnevna kol. masti	g	10.9	-3.5	77	0.5		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-1.1	76	9.5		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.03	77	-0.07		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.05		36
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	74	107	1	34
	randman	g	104	2	73	104	-1	34
	klase mesa	g	105	1	73	106	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	5	72	105		36
	perzistencija	g	95	1	77			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	3	78	111	-1	36
	protok mlijeka	g	109	-3	84	97	4	36
	mastitis	g	98		59	103		34
	ciste	g	98		66	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	90	-3	72	96	-4	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-3	78	102	-5	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	-3	75	104	1	35
	vitalnost	g	113	1	71	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96		67	99		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	2	80	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	103	2	33
	skupna ocj. noge	g	120	0	66	121	-1	33
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	104	-1	33
	visina križa	g	102	1	77	102	1	33
	duljina leđa	g	103	1	73	101	1	33
	širina zdjelice	g	93	2	72	96	2	33
	dubina trupa	g	101	0	71	101	0	33
	položaj zdjelice	g	104	-1	74	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	75	93	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-3	75	109	-2	33
	putice	g	109	-2	70	112	-1	33
	visina papaka	g	107	0	64	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	71	109	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	71	106	-1	33
kut pred. vimena	g	100	-1	73	101	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 520
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 520
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	99	1	77	99	0	33
	duljina sisa	g	98	-1	81	100	-1	33
	debljina sisa	g	100	0	72	99	-1	33
	smjer zad. sisa	g	120	2	78	110	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	2	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	118	3	71	110	1	33
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	1	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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		