

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): 160 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	1	78	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	2	76	107	2	34
	fitnes	g	102	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	303	-9	79	-2	-25	36
	dnevna kol. masti	g	4.9	-0.8	79	-4.2	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.3	78	4.7	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	2	76	106	2	34
	randman	g	103	1	76	104	1	34
	klase mesa	g	106	3	75	107	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	103	-1	36
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	97	-1	36
	mastitis	g	101	1	63	104	1	34
	ciste	g	100	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	1	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	111	0	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	69	99	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	120	-1	68	120	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	102	-1	33
	visina križa	g	99	1	79	100	0	33
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	33
	širina zdjelice	g	90	-1	74	95	-1	33
	dubina trupa	g	99	1	73	101	0	33
	položaj zdjelice	g	102	1	76	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	95	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	77	110	1	33
	putice	g	109	0	72	111	-1	33
	visina papaka	g	106	0	65	110	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	104	-1	33
kut pred. vimena	g	99	0	76	100	0	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): 160 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	1	71	98	1	33
	dubina vimena	g	98	-1	79	98	0	33
	duljina sisa	g	101	1	83	102	0	33
	debljina sisa	g	101	0	74	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	118	-1	80	109	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	78	109	0	33
	čistoća vimena	g	100	-1	74	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 2214 i 2210

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		