

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): 197 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-3	78	108	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	105	-1	34
	fitnes	g	102	-1	83	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	-57	79	23	-36	36
	dnevna kol. masti	g	5.7	-1.8	79	-3.4	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-2.3	78	5.4	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	104	-1	34
	randman	g	102	-1	76	103	-1	34
	klase mesa	g	103	0	75	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	74	104	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	111	1	86	98	1	36
	mastitis	g	100	0	62	103	0	34
	ciste	g	100	-1	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	103	0	35
	vitalnost	g	111	-2	72	109	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	99	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	121	1	67	121	1	33
	skupna ocj. vime	g	106	-1	84	103	0	33
	visina križa	g	98	-2	79	100	-1	33
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	33
	širina zdjelice	g	91	-1	73	96	0	33
	dubina trupa	g	98	-1	72	101	0	33
	položaj zdjelice	g	101	-1	76	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	2	77	109	0	33
	putice	g	109	0	72	112	0	33
	visina papaka	g	106	-1	64	111	1	33
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	73	105	-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): **197 / 524**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 4200280541**

Datum rođenja: **15.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **184 / 524**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	71	97	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	79	98	-1	33
	duljina sisa	g	100	0	83	102	1	33
	debljina sisa	g	101	0	74	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	119	-1	80	109	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	78	109	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	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 2208 i 2207

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		