

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596072
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 322 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 410 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	77	109	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	99	0	34
	fitnes	g	98	-2	82	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	83	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	474	-50	79	176	-34	36
	dnevna kol. masti	g	10.3	-1.6	78	6.1	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-1.7	77	9.4	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	78	-0.01	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	100	-1	34
	randman	g	94	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-3	73	103	-1	36
	perzistencija	g	101	1	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	114	-1	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	117	0	36
	protok mlijeka	g	91	-1	85	92	-1	36
	mastitis	g	107	1	62	106	0	35
	ciste	g	90	1	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	73	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	-2	75	102	0	35
	vitalnost	g	102	-1	71	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	71	102	-1	33
	skupna ocj. noge	g	114	2	66	117	1	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	98	-1	33
	visina križa	g	114	-1	79	105	0	33
	duljina leđa	g	105	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	33
	dubina trupa	g	101	0	72	100	-1	33
	položaj zdjelice	g	115	-1	75	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	107	0	33
	putice	g	108	-1	71	110	-1	33
	visina papaka	g	111	0	63	113	1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	105	-1	33
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	103	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200596072**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **322 / 524**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **09.08.2022**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **410 / 524**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	94	0	33
	dubina vimena	g	96	-1	78	99	-1	33
	duljina sisa	g	115	1	82	108	0	33
	debljina sisa	g	104	1	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	0	79	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	98	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	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		