

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): 316 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 407 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	78	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	100	0	34
	fitnes	g	99	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	382	-54	79	108	-33	36
	dnevna kol. masti	g	8.2	-0.8	79	3.9	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	-1.3	78	7.1	-1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.02	79	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	100	0	34
	randman	g	94	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	74	102	-1	36
	perzistencija	g	101	1	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	1	80	117	1	36
	protok mlijeka	g	92	0	86	92	0	36
	mastitis	g	106	0	63	106	0	35
	ciste	g	91	1	68	98	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	1	74	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	104	0	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	113	0	67	117	1	33
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	97	-1	33
	visina križa	g	114	-1	79	104	0	33
	duljina leđa	g	105	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	73	98	0	33
	dubina trupa	g	102	0	73	100	-1	33
	položaj zdjelice	g	115	-1	76	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	95	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	33
	putice	g	107	-1	72	110	0	33
	visina papaka	g	111	0	64	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	104	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	107	1	73	105	0	33
kut pred. vimena	g	101	-1	76	103	0	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): **316 / 524**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **407 / 524**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	71	94	0	33
	dubina vimena	g	95	-1	79	99	0	33
	duljina sisa	g	115	-1	83	108	0	33
	debljina sisa	g	104	-1	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	93	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	93	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	97	-1	33
	čistoća vimena	g	102	-1	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 2304 i 2303

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		