

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): 264 / 528
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 528
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	79	105	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	99	0	84	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	-56	80	27	-31	36
	dnevna kol. masti	g	5.4	-1.4	79	1.3	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.5	79	4.5	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	100	0	34
	randman	g	94	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	101	-1	36
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	116	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	91	0	36
	mastitis	g	108	-1	66	107	0	35
	ciste	g	92	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	1	75	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	101	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	117	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	95	-1	33
	visina križa	g	114	0	80	104	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	100	-1	33
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	33
	dubina trupa	g	102	-1	73	100	0	33
	položaj zdjelice	g	114	0	77	108	1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	1	78	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	78	107	0	33
	putice	g	107	0	73	110	0	33
	visina papaka	g	111	0	66	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	105	0	33
kut pred. vimena	g	99	-1	77	102	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): **264 / 528**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **345 / 528**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	72	94	0	33
	dubina vimena	g	95	0	80	98	-1	33
	duljina sisa	g	114	0	83	108	0	33
	debljina sisa	g	103	0	75	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	96	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	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 2404 i 2402

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		