

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): 301 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	1	75	100	1	34
	fitnes	g	99	1	82	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	109	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	-38	79	141	-35	36
	dnevna kol. masti	g	9	-1.3	78	5	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	-1	78	8.3	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	1	76	100	0	34
	randman	g	94	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	104	1	74	103	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	74	103	0	36
	perzistencija	g	100	-1	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	-1	79	116	-1	36
	protok mlijeka	g	92	1	85	92	0	36
	mastitis	g	106	-1	63	106	0	35
	ciste	g	90	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	73	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	104	2	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	103	1	33
	skupna ocj. noge	g	113	-1	67	116	-1	33
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	98	0	33
	visina križa	g	115	1	79	104	-1	33
	duljina leđa	g	105	0	74	101	0	33
	širina zdjelice	g	99	1	73	98	0	33
	dubina trupa	g	102	1	72	101	1	33
	položaj zdjelice	g	116	1	76	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	1	76	96	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	76	107	0	33
	putice	g	108	0	72	110	0	33
	visina papaka	g	111	0	64	112	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	33
kut pred. vimena	g	102	-1	75	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): **301 / 524**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **395 / 524**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	70	94	0	33
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	116	1	82	108	0	33
	debljina sisa	g	105	1	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	-2	86	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	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 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		