

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): **298 / 527**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 4200038904**

Datum rođenja: **18.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 38895304 MERTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **350 / 527**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	79	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	99	0	34
	fitnes	g	98	-1	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	-19	80	2	-25	36
	dnevna kol. masti	g	3.5	-1.9	80	0.1	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-1.2	79	3.4	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	80	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	-1	34
	randman	g	94	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	85	113	-1	39
	broj somatskih stanica	g	120	-1	81	116	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	91	0	36
	mastitis	g	107	-1	66	106	-1	35
	ciste	g	92	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	75	94	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	2	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	100	-1	36
	vitalnost	g	106	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	1	69	117	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	95	0	36
	visina križa	g	114	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	105	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	115	1	77	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	78	108	1	36
	putice	g	108	1	73	110	0	35
	visina papaka	g	113	2	66	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	77	101	-1	36

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): 298 / 527
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200038904

Datum rođenja: 18.08.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38895304 MERTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 527
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	72	93	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	1	81	93	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	92	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	1	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35

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 2408 i 2407
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		