

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200678377**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **163 / 527**
 MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 4200280541**

Datum rođenja: **15.12.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **153 / 527**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	106	0	34
	fitnes	g	100	-1	85	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	186	-59	80	-134	-35	36
	dnevna kol. masti	g	0.3	-1.6	80	-8.6	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-1.7	80	0.1	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	80	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	104	0	34
	randman	g	105	1	77	104	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	76	102	0	36
	perzistencija	g	96	-1	80	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	112	1	88	96	0	36
	mastitis	g	101	-1	67	104	0	35
	ciste	g	97	-1	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	76	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	111	0	74	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	122	-1	70	121	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	100	0	36
	visina križa	g	98	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	99	0	76	99	0	35
	širina zdjelice	g	90	-1	75	95	0	35
	dubina trupa	g	97	0	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	109	0	35
	putice	g	109	-1	74	111	-1	35
	visina papaka	g	104	-1	67	109	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	108	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	35
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 527
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 527
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	73	97	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	84	101	0	36
	debljina sisa	g	100	1	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	80	108	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	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		