

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 292 / 527
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	95	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	99	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	96	99	0	45
	fitnes	g	103	0	95	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	96	103	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-140	0	98	-58	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	98	-2.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	97	5.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	98	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	97	0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	97	100	0	45
	randman	g	98	0	92	97	0	44
	klase mesa	g	99	0	96	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	89	100	0	44
	perzistencija	g	94	0	98	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	96	106	0	47
	broj somatskih stanica	g	113	0	97	107	0	46
	protok mlijeka	g	86	0	96	92	0	47
	mastitis	g	117	0	77	102	0	42
	ciste	g	96	0	87	96	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	99		80	99		43
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	91	93	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	98	106	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	94	104	0	45
	vitalnost	g	111	0	91	109	0	44
	poremećaj plodnosti	g	104	0	88	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	97	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	93	107	0	44
	skupna ocj. noge	g	121	0	88	118	0	43
	skupna ocj. vime	g	103	0	94	97	0	47
	visina križa	g	94	0	97	96	0	46
	duljina leđa	g	98	0	95	98	0	45
	širina zdjelice	g	100	0	94	98	0	44
	dubina trupa	g	98	0	94	102	0	44
	položaj zdjelice	g	94	0	94	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	97	0	93	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	93	108	0	45
	putice	g	117	0	93	111	0	44
	visina papaka	g	107	0	85	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	118	0	93	109	0	44
	dulj. zad. vimena	g	117	0	94	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200636960** **MOZILLA**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 43304203** **MANIGO**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 159 / 527**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
 Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **16.05.2015**
 Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13516428** **WILLE**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 292 / 527**
 Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	93	103	0	45
	susp. ligament	g	74	0	91	89	0	44
	dubina vimena	g	93	0	95	92	0	46
	duljina sisa	g	90	0	96	99	0	46
	debljina sisa	g	91	0	95	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	95	101	0	46
	položaj prednjih sisa	g	101	0	95	96	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	94	98	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	94	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		86	105		44

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 2505 i 2504
 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