

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200636960 MOZILLA

Spol: M

Datum rođenja: 16.05.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 0200345383

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 156 / 528

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 309 / 528

MG: AB pp*

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	94	104	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	98	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	96	99	0	45
	fitnes	g	105	-1	94	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	96	104	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119	-25	98	-21	-6	45
	dnevna kol. masti	g	5.8	-1.2	97	-0.8	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	-0.9	97	7.1	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.01	97	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	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	94	-3	87	100	-2	44
	perzistencija	g	95	-1	98	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	96	106	-1	47
	broj somatskih stanica	g	115	0	96	107	0	45
	protok mlijeka	g	88	0	95	93	-1	47
	mastitis	g	118	2	75	103	-1	41
	ciste	g	96	0	85	96	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	90	94	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	117	-1	98	106	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	94	104	0	45
	vitalnost	g	112	0	91	109	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	105	0	87	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	97	98	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	93	108	0	44
	skupna ocj. noge	g	123	-1	87	119	0	43
	skupna ocj. vime	g	105	0	94	98	-1	46
	visina križa	g	94	0	97	97	-1	46
	duljina leđa	g	98	0	95	99	-1	44
	širina zdjelice	g	99	-1	94	98	-1	44
	dubina trupa	g	99	0	93	103	0	44
	položaj zdjelice	g	94	1	94	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	98	1	93	97	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	92	106	-1	45
	putice	g	118	0	92	111	-1	44
	visina papaka	g	108	-2	84	111	0	42
	dulj. pred. vimena	g	119	-1	93	110	0	44
	dulj. zad. vimena	g	119	0	94	110	-1	44
kut pred. vimena	g	122	0	93	104	0	45	

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): **156 / 528**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **16.05.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **309 / 528**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	74	0	91	90	1	44
	dubina vimena	g	94	0	95	92	-2	45
	duljina sisa	g	90	0	96	99	0	46
	debljina sisa	g	91	0	95	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	96	0	95	102	0	46
	položaj prednjih sisa	g	101	0	95	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	94	98	-1	45
	čistoća vimena	g	107	0	94	104	0	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 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