

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): 64 / 523
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 16.05.2015
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 523
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	92	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	98	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	96	99	0	45
	fitnes	g	110	0	90	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	93	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	183	0	97	200	0	45
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	96	6.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	96	13.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	96	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	96	0.07	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	99	0	79	103	0	43
	perzistencija	g	100	0	96	98	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	94	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	94	109	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	94	95	0	46
	mastitis	g	120	0	64	109	0	40
	ciste	g	99	0	76	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	83	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	98	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	91	104	0	44
	vitalnost	g	116	0	90	111	0	44
	poremećaj plodnosti	g	105	0	79	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	96	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	91	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	124	0	84	120	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	93	102	0	46
	visina križa	g	97	0	96	100	0	45
	duljina leđa	g	101	0	94	101	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	93	101	0	44
	dubina trupa	g	102	0	92	105	0	44
	položaj zdjelice	g	93	0	93	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	91	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	91	107	0	44
	putice	g	118	0	91	113	0	43
	visina papaka	g	112	0	81	113	0	42
	dulj. pred. vimena	g	123	0	92	113	0	44
	dulj. zad. vimena	g	119	0	92	112	0	44
kut pred. vimena	g	124	0	91	106	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): **64 / 523**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 0200345383**

Datum rođenja: **16.05.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 523**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	73	0	89	90	0	43
	dubina vimena	g	96	0	94	95	0	45
	duljina sisa	g	87	0	96	99	0	46
	debljina sisa	g	93	0	94	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	94	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	94	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	91	99	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	93	106	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 2207 i 2204

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