

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200568589
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 658 / 1149
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3200205369

Datum rođenja: 27.12.2014
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 833 / 1149
Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	75	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	98	0	34
	fitnes	g	100	0	80	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	0	77	271	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	76	0.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	75	5.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	76	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	90	0	73	96	0	34
	randman	g	96	0	72	96	0	34
	klase mesa	g	104	0	71	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	71	99	0	36
	perzistencija	g	98	0	76	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	94	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	83	101	0	36
	mastitis	g	102	0	58	98	0	34
	ciste	g	101	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	102	0	35
	vitalnost	g	109	0	69	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	69	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	80	96	0	33
	visina križa	g	94	0	77	94	0	33
	duljina leđa	g	93	0	72	95	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	109	0	70	104	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	73	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	97	0	33
	putice	g	103	0	69	101	0	33
	visina papaka	g	109	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	101	0	33
kut pred. vimena	g	103	0	72	105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568589**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **658 / 1149**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 3200205369**

Datum rođenja: **27.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **833 / 1149**
Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	95	0	33
	dubina vimena	g	88	0	76	94	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	92	0	71	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	82	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	71	92	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	0	33

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 2109 i 2108

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