

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 1150
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9200280478

Datum rođenja: 08.02.2015
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 273 / 1150
Posjednik: IVAN GMAJNIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	77	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	86	102	-1	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	97	0	34
	fitnes	g	98	0	82	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	-46	79	247	-35	35
	dnevna kol. masti	g	4.6	-1.9	78	-3.1	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	-1.6	78	6.2	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	97	0	34
	randman	g	90	0	74	94	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	95	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	96	-1	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	102	0	36
	mastitis	g	90	0	62	97	-1	34
	ciste	g	97	-1	67	97	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	73	96	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	101	-1	35
	vitalnost	g	99	2	71	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	-1	83	95	-1	33
	visina križa	g	95	1	79	96	0	33
	duljina leđa	g	96	1	74	97	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	106	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	110	0	75	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	1	76	110	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	99	0	33
	putice	g	98	0	71	99	0	33
	visina papaka	g	102	-1	63	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	101	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	100	0	33
kut pred. vimena	g	92	0	75	97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200596426**
Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **176 / 1150**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **273 / 1150**
Posjednik: **IVAN GMAJNIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	97	-1	33
	dubina vimena	g	89	0	78	95	0	33
	duljina sisa	g	89	0	82	94	0	33
	debljina sisa	g	86	0	74	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	-1	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 2312 i 2308

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		