

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubračići SI (GZW): 41 / 1149
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 9200280478

Datum rođenja: 08.02.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubračići ESI (OEZW): 93 / 1149
Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	11	75	105		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	13	84	108		39
	indeks mesnatosti	g	98	4	72	99		34
	fitnes	g	102	-4	80	99		38
	ekološki selekc. indeks	g	112	6	81	101		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	922	530	76	502		35
	dnevna kol. masti	g	16.3	19.1	75	5.2		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.9	16.6	75	14.2		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.02	75	-0.19		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	75	-0.04		35
3.Meso	neto prirast	g	101	3	73	99		34
	randman	g	95	6	71	96		34
	klase mesa	g	101	0	70	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	103		35
	perzistencija	g	106	1	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-5	81	97		38
	broj somatskih stanica	g	100	-2	76	98		35
	protok mlijeka	g	107	11	82	105		35
	mastitis	g	92		56	100		33
	ciste	g	98		63	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	-3	69	99		35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-4	77	101		35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	73	103		35
	vitalnost	g	96	0	68	97		35
	poremećaj plodnosti	g	98		64	97		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	3	68	106	2	33
	skupna ocj. noge	g	100	-2	63	99	-1	32
	skupna ocj. vime	g	96	-3	79	98	-3	33
	visina križa	g	96	1	76	98	1	33
	duljina leđa	g	98	-1	71	98	1	33
	širina zdjelice	g	101	1	70	102	1	33
	dubina trupa	g	108	0	69	104	1	33
	položaj zdjelice	g	111	1	72	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	112	1	72	109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	72	98	-2	33
	putice	g	101	0	68	100	0	33
	visina papaka	g	103	-2	61	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	103	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	69	100	-2	33
kut pred. vimena	g	96	-4	71	100	-1	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): **41 / 1149**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **93 / 1149**
Posjednik: **STJEPAN BAŠTEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	-1	66	99	-1	33
	dubina vimena	g	88	-1	75	95	-1	33
	duljina sisa	g	88	-1	79	94	0	33
	debljina sisa	g	85	-1	71	93	-1	33
	smjer zad. sisa	g	96	-2	76	93	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	99	-4	81	97	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	-4	68	96	-2	32
	čistoća vimena	g	105	2	70	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 2104 i 2103

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		