

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): 56 / 1149
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 9200280478

Datum rođenja: 08.02.2015
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 131 / 1149
Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	75	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	84	107	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	-1	72	98	-1	34
	fitnes	g	101	-1	80	98	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	82	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	937	15	77	481	-21	35
	dnevna kol. masti	g	16.5	0.2	76	4.4	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.7	0.8	75	13.7	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	76	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	73	98	-1	34
	randman	g	93	-2	71	95	-1	34
	klase mesa	g	101	0	71	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	103	0	35
	perzistencija	g	100	-6	76	95		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	81	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	98	0	35
	protok mlijeka	g	105	-2	82	104	-1	36
	mastitis	g	94	2	56	101	1	33
	ciste	g	97	-1	64	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	70	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	102	-1	35
	vitalnost	g	98	2	69	98	1	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	64	96	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	-1	64	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	95	-1	80	98	0	33
	visina križa	g	96	0	76	98	0	33
	duljina leđa	g	97	-1	71	98	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	70	102	0	33
	dubina trupa	g	107	-1	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	110	-1	73	104	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	113	1	73	110	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	73	98	0	33
	putice	g	100	-1	69	100	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	69	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	70	99	-1	33
kut pred. vimena	g	96	0	72	99	-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): **56 / 1149**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 9200280478**

Datum rođenja: **08.02.2015**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **131 / 1149**
Posjednik: **STJEPAN BAŠTEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-1	67	98	-1	33
	dubina vimena	g	88	0	76	95	0	33
	duljina sisa	g	91	3	79	95	1	33
	debljina sisa	g	86	1	71	94	1	33
	smjer zad. sisa	g	94	-2	76	92	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	101	2	82	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	69	97	1	32
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	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 2108 i 2106

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		