



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200621797
 Datum zaprimanja uzorka: 14.04.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 509 / 539
 MG: AB pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 7101810833

Datum rođenja: 15.03.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 429 / 539
 Posjednik: ZLATKO KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	93	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	71	95	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	64	98	0	61	102	0	33
	fitnes	ok	97	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-621	0	65	-621	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-3	0	71	-3	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.4	0	61	-10.4	0	61			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.32	0	71	0.32	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.16	0	61	0.16	0	61			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	66	106	0	64	100	0	33
	randman	ok	91	0	61	91	0	59	100	0	33
	klase mesa	ok	101	0	65	100	0	63	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	70						
	perzistencija	nm	97	0	71	97	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	73				91	0	37
	broj somatskih stanica	nm	94	0	69	94	0	69	90	0	33
	protok mlijeka	nm	98	0	69	98	0	69	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	52	104	0	51	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	60	101	0	60	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	56	97	0	56	101	0	33
	vitalnost	ok	99	0	55	98	0	54	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	74				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	64				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	90	0	59				94	0	33
	skupna ocj. vime	ok	105	0	74				102	0	33
	visina križa	ok	97	0	72				95	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	67				96	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	66				101	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	65				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	89	0	68				96	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	112	0	68				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	68				99	0	33
	putice	ok	97	0	64				95	0	33
	visina papaka	ok	103	0	57				102	0	33
dulj. pred. vimena	ok	98	0	65				100	0	33	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200621797**
 Datum zaprimanja uzorka: **14.04.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **509 / 539**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 7101810833**

Datum rođenja: **15.03.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **429 / 539**
 Posjednik: **ZLATKO KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	98	0	65				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	66				102	0	33
	susp. ligament	ok	92	0	62				96	0	33
	dubina vimena	ok	95	0	71				99	0	33
	duljina sisa	ok	96	0	74				101	0	33
	debljina sisa	ok	100	0	67				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	71				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	112	0	76				101	0	33
	čistoća vimena	ok	107	0	65				105	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

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