

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 499 / 537
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 409 / 537
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	94	-1	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	90	-1	75	90	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	101	-1	67	100	0	66	104	0	33
	fitnes	ok	103	-1	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-332	-64	69	-332	-64	69			
	dnevna kol. masti	nm	-22	-2.2	75	-22	-2.2	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.6	-1.6	65	-7.6	-1.6	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0.01	75	-0.11	0.01	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	65	0.05	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	70	103	0	68	105	0	33
	randman	ok	98	0	65	98	0	63	102	0	33
	klase mesa	ok	102	-1	69	100	-1	67	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	1	73						
	perzistencija	nm	97	-2	75	97	-2	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-2	76				93	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	106	-2	73	106	-2	73	91	0	33
	protok mlijeka	nm	92	1	74	92	1	74	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	56	101	0	56	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	104	-1	64	104	-1	64	105	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	98	1	60	98	1	60	106	0	33
	vitalnost	ok	103	1	59	103	1	59	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	1	77				102	1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	3	67				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	2	63				106	1	33
	skupna ocj. vime	ok	106	-1	78				105	0	33
	visina križa	ok	101	2	75				102	1	33
	duljina leđa	ok	103	0	70				100	0	33
	širina zdjelice	ok	101	1	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	104	-1	68				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	90	-2	71				94	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	-1	71				103	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	71				101	0	33
	putice	ok	108	2	67				106	0	33
	visina papaka	ok	110	0	61				109	-1	33
dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				103	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200677796**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **499 / 537**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 3200115145**

Datum rođenja: **25.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **409 / 537**
 Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	68				98	-1	33
	kut pred. vimena	ok	104	-1	70				103	-1	33
	susp. ligament	ok	108	0	66				104	0	33
	dubina vimena	ok	105	1	74				105	1	33
	duljina sisa	ok	99	0	77				98	0	33
	debljina sisa	ok	100	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	92	0	80				95	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	1	64				100	0	32
	čistoća vimena	ok	101	-1	69				101	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima