

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraču SI (GZW): 494 / 538
 MG: AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 408 / 538
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	94	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	-1	75	89	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	68	100	0	66	104	0	33
	fitnes	ok	103	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-346	-14	69	-346	-14	69			
	dnevna kol. masti	nm	-22.2	-0.2	75	-22.2	-0.2	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9	-1.4	65	-9	-1.4	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1	0.01	75	-0.1	0.01	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	-0.01	65	0.04	-0.01	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	0	69	100	0	67	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-1	73						
	perzistencija	nm	98	1	75	98	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	76				93	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	73	106	0	73	90	-1	33
	protok mlijeka	nm	92	0	74	92	0	74	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	56	101	0	56	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	64	104	0	64	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	98	0	60	98	0	60	105	-1	33
	vitalnost	ok	103	0	59	103	0	59	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	-1	78				101	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	-1	68				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	64				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	106	0	79				105	0	33
	visina križa	ok	99	-2	75				101	-1	33
	duljina leđa	ok	101	-2	70				99	-1	33
	širina zdjelice	ok	101	0	70				101	0	33
	dubina trupa	ok	104	0	69				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	88	-2	72				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	-1	72				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	72				100	-1	33
	putice	ok	107	-1	68				106	0	33
	visina papaka	ok	109	-1	61				109	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	102	-2	68				103	0	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): **494 / 538**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3200115145**

Datum rođenja: **25.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **408 / 538**
 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	100	1	69				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	71				103	0	33
	susp. ligament	ok	108	0	66				104	0	33
	dubina vimena	ok	104	-1	75				105	0	33
	duljina sisa	ok	100	1	78				99	1	33
	debljina sisa	ok	101	1	70				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	75				99	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	92	0	81				94	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	102		67				100		32
	čistoća vimena	ok	101	0	69				101	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima