

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200565880

Spol: M

Datum rođenja: 20.12.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 448 / 538

MG: AA pp*

Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	92	0	66				89	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	0	72	93	0	72	91	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	96	0	62	94	0	33
	fitnes	ok	98	0	71				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-272	0	66	-272	0	66	-526	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.7	0	72	-11.7	0	72	-10.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.3	0	62	-9.3	0	62	-15.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.01	0	72	-0.01	0	72	0.21	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	62	0	0	62	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	94	0	67	94	0	65	91	0	34
	randman	ok	97	0	62	99	0	60	94	0	33
	klase mesa	ok	96	0	66	96	0	64	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	71				99	0	37
	perzistencija	ok	110	0	72	110	0	72	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	89	0	74				95	0	37
	broj somatskih stanica	ok	83	0	70	83	0	70	90	0	34
	protok mlijeka	ok	111	0	70	111	0	70	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	102	0	53	102	0	53	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	61	106	0	61	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	57	103	0	57	101	0	34
	vitalnost	ok	97	0	56	97	0	56	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	75				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	65				107	0	33
	skupna ocj. noge	ok	95	0	60				96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	75				101	0	33
	visina križa	ok	96	0	73				94	0	33
	duljina leđa	ok	96	0	68				94	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	67				97	0	33
	dubina trupa	ok	100	0	66				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	69				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	112	0	69				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	0	69				99	0	32
	putice	ok	95	0	65				95	0	32
	visina papaka	ok	100	0	58				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	66				103	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	66				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	112	0	67				109	0	32
	susp. ligament	ok	98	0	63				93	0	32
dubina vimena	ok	103	0	72				102	0	33	
duljina sisa	ok	92	0	75				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200565880**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.03.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **510 / 538**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **448 / 538**
 Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	93	0	67				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	72				94	0	33
	položaj pr. sisa	ok	106	0	77				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	61				94	0	29
	čistoća vimena	ok	106	0	66				103	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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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