

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: AT 513779972

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 538

Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 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	91	0	66				88	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	72	91	0	72	90	0	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	65	96	0	63	94	0	33
	fitnes	ok	98	0	71				98	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-301	0	66	-301	0	66	-554	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-13.8	0	72	-13.8	0	72	-12.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-11.5	0	62	-11.5	0	62	-16.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.02	0	72	-0.02	0	72	0.21	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	62	-0.01	0	62	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	94	0	67	94	0	65	91	0	34
	randman	ok	98	0	62	99	0	60	95	0	33
	klase mesa	ok	96	0	66	96	0	64	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	71				99	0	37
	perzistencija	ok	110	0	72	110	0	72	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	88	0	74				95	0	37
	broj somatskih stanica	ok	82	0	70	82	0	70	90	0	34
	protok mlijeka	ok	111	0	70	111	0	70	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	53	100	0	53	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	62	105	0	61	105	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	58	103	0	57	101	0	34
	vitalnost	ok	97	0	56	97	0	56	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	76				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	66				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	0	61				95	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	76				101	0	33
	visina križa	ok	96	0	73				94	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	68				93	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	67				97	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	66				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	70				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	111	0	70				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	70				99	0	32
	putice	ok	95	0	65				95	0	33
	visina papaka	ok	99	0	59				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	66				103	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	66				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	113	0	68				109	0	32
	susp. ligament	ok	98	0	64				93	0	32
	dubina vimena	ok	101	0	72				101	0	33
	duljina sisa	ok	92	0	76				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): **01.12.2020**
 Majka: **AT 513779972**

Datum rođenja: **20.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **453 / 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	68				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	73				94	0	33
	položaj pr. sisa	ok	104	0	78				97	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	63				95	0	30
	čistoća vimena	ok	106	0	67				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 2101 i 2012

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