

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064

Spol: M

Datum rođenja: 09.08.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: AT 781801516

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 320 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 428

MG: MSH+-

Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	66				100	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	71	95	0	71	92	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	64	93	0	62	102	0	33
	fitnes	ok	101	0	70				107	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-290	0	65	-290	0	65	-472	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.2	0	71	-3.2	0	71	-11.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.8	0	61	-9.8	0	61	-12.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.12	0	71	0.12	0	71	0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0	61	0.01	0	61	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	66	100	0	64	105	0	33
	randman	ok	99	0	61	98	0	59	99	0	33
	klase mesa	ok	91	0	65	89	0	63	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	71				103	0	37
	perzistencija	ok	98	0	71	98	0	71	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	0	73				106	0	37
	broj somatskih stanica	ok	108	0	69	108	0	69	105	0	34
	protok mlijeka	ok	104	0	70	104	0	70	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	53	98	0	52	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	61	103	0	61	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	107	0	57	107	0	57	108	0	34
	vitalnost	ok	97	0	56	97	0	55	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	75				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	65				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	0	61				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	0	75				103	0	33
	visina križa	ok	105	0	73				106	0	33
	duljina leđa	ok	110	0	68				107	0	33
	širina zdjelice	ok	111	0	67				111	0	33
	dubina trupa	ok	97	0	66				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	69				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	69				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	69				104	0	33
	putice	ok	101	0	65				101	0	33
	visina papaka	ok	98	0	59				100	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	84	0	66				86	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	66				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	0	68				104	0	33
	susp. ligament	ok	92	0	64				97	0	33
dubina vimena	ok	114	0	72				110	0	33	
duljina sisa	ok	97	0	76				100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200387064**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **320 / 428**
 MG: **MSH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 781801516**

Datum rođenja: **09.08.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **365 / 428**
 Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	97	0	68				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	102	0	73				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	89	0	78				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102	0	63				103	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	67				104	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 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		