

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): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 365 / 428
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	-1	66				100	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	71	95	-1	71	92	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	96	0	64	93	-1	62	102	0	33
	fitnes	ok	101	0	70				107	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	98	-1	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-290	-26	65	-290	-26	65	-472	-38	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.2	-1.4	71	-3.2	-1.4	71	-11.5	-1.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.8	-1.3	61	-9.8	-1.3	61	-12.1	-1.3	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	-1	66	100	-1	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	-1	37
	perzistencija	ok	98	-2	71	98	-2	71	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	-1	73				106	0	37
	broj somatskih stanica	ok	108	-1	69	108	-1	69	105	0	34
	protok mlijeka	ok	104	0	70	104	0	70	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	1	53	98	1	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	1	56	97	1	55	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	-1	75				106	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	0	65				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	-1	61				103	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	-2	75				103	-1	33
	visina križa	ok	105	-2	73				106	-1	33
	duljina leđa	ok	110	-1	68				107	0	33
	širina zdjelice	ok	111	-2	67				111	-1	33
	dubina trupa	ok	97	-2	66				101	-1	33
	položaj zdjelice	ok	98	0	69				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	103	2	69				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	-1	69				104	0	33
	putice	ok	101	0	65				101	0	33
	visina papaka	ok	98	0	59				100	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	84	0	66				86	-1	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): **11.08.2020**
 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	94	1	66				95	0	33
	kut pred. vimena	ok	104	-1	68				104	0	33
	susp. ligament	ok	92	-1	64				97	0	33
	dubina vimena	ok	114	-1	72				110	-1	33
	duljina sisa	ok	97	-1	76				100	0	33
	debljina sisa	ok	97	1	68				96	1	33
	smjer zad. sisa	ok	102	1	73				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	89	2	78				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	102		63				103		33
	čistoća vimena	ok	105	-1	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) / *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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		