

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 355/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 781801516
 MG: **BMSH+-**

Datum rođenja: 09.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 557.507.945
 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	seleksijski indeks	ok	105	-1	63	104	-1	63	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	-1	68	103	-1	68	98	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	95	-1	62	93	0	59	102	0	33
	fitnes	ok	103	0	68	103	0	68	111	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	24	-57	62	24	-57	62	-158	-17	35
	dnevna kol. masti	ok	7.6	-1.5	68	7.6	-1.5	68	-2	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.3	-1.2	59	0.3	-1.2	59	-2.1	-0.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.09	0.01	68	0.09	0.01	68	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0.01	59	-0.01	0.01	59	0.05	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	64	101	-1	62	107	0	33
	randman	ok	99	0	59	98	0	56	100	0	33
	klase mesa	ok	90	0	63	88	0	61	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	1	69	100	1	68	109	-1	34
	perzistencija	ok	102	0	68	102	0	68	110	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	110	0	72	110	0	72	106	0	32
	broj somatskih stanica	ok	107	1	67	107	1	67	106	0	34
	protok mlijeka	ok	106	-1	67	106	-1	67	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	98	1	50	98	1	50	105	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	58	109	0	58	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	112	0	54	112	0	54	109	0	34
	vitalnost	ok	99	0	53	99	0	53	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	114	-1	67	114	-1	67	107	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	91	-1	64	91	-1	64	107	0	32
	skupna ocj. noge	ok	99	0	59	99	0	59	106	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	-2	64	104	-2	64	108	-1	32
	visina križa	ok	117	-1	67	117	-1	67	106	-1	32
	duljina leđa	ok	116	-1	65	116	-1	65	107	0	32
	širina zdjelice	ok	114	-1	65	114	-1	65	111	0	32
	dubina trupa	ok	102	-1	64	102	-1	64	104	-1	32
	položaj zdjelice	ok	98	-1	65	98	-1	65	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	63	98	0	63	101	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	63	103	0	63	103	0	32
	putice	ok	99	0	63	99	0	63	103	0	32
	visina papaka	ok	100	-1	57	100	-1	57	103	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	82	0	64	82	0	64	93	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	64	94	0	64	98	0	32
kut pred. vimena	ok	106	-1	61	106	-1	61	104	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 355/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 781801516
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 09.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 557.507.945
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	90	0	62	90	0	62	98	-1	32
	dubina vimena	ok	116	-2	66	116	-2	66	108	-1	32
	duljina sisa	ok	104	-1	67	104	-1	67	98	-1	32
	debljina sisa	ok	98	0	65	98	0	65	94	0	32
	smjer zad. sisa	ok	108	0	65	108	0	65	108	0	32
	položaj pr. sisa	ok	94	-2	66	94	-2	66	108	-1	32
	čistoća vimena	ok	105	1	65	105	1	65	105	0	32

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 1708 i 1707

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		