

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200387064
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 363/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 781801516
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 09.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: AT 557.507.945
 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	107	0	63	106	0	62	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	67	104	0	67	100	0	35
	indeks mesnatosti	ok	98	0	61	96	0	58	103	0	33
	fitnes	ok	103	0	67	103	0	67	113	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	58	0	61	58	0	61	-101	0	35
	dnevna kol. masti	ok	11.2	0	67	11.2	0	67	0.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1.5	0	58	1.5	0	58	-0.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.12	0	67	0.12	0	67	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	58	-0.01	0	58	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	63	103	0	61	108	0	33
	randman	ok	101	0	59	100	0	56	100	0	33
	klase mesa	ok	91	0	63	90	0	60	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	68	100	0	68	110	0	34
	perzistencija	ok	101	0	67	101	0	67	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	0	70	109	0	70	106	0	48
	broj somatskih stanica	ok	106	0	65	106	0	65	107	0	34
	protok mlijeka	ok	106	0	66	106	0	66	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	49	98	0	49	108	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	58	109	0	57	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	113	0	54	113	0	53	109	0	34
	vitalnost	ok	100	0	52	100	0	52	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	116	0	66	116	0	66	108	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	62	93	0	62	108	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	0	58	101	0	58	107	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	63	105	0	63	109	0	32
	visina križa	ok	119	0	66	119	0	66	107	0	32
	duljina leđa	ok	118	0	64	118	0	64	108	0	32
	širina zdjelice	ok	116	0	64	116	0	64	111	0	32
	dubina trupa	ok	104	0	63	104	0	63	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	100	0	63	100	0	63	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	62	98	0	62	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	62	103	0	62	104	0	32
	putice	ok	100	0	62	100	0	62	103	0	32
	visina papaka	ok	103	0	56	103	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	84	0	63	84	0	63	94	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	62	96	0	62	99	0	32
kut pred. vimena	ok	107	0	60	107	0	60	105	0	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: 363/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 781801516
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 09.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: AT 557.507.945
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	90	0	61	90	0	61	98	0	32
	dubina vimena	ok	116	0	64	116	0	64	109	0	32
	duljina sisa	ok	104	0	65	104	0	65	98	0	32
	debljina sisa	ok	99	0	64	99	0	64	93	0	32
	smjer zad. sisa	ok	108	0	64	108	0	64	108	0	32
	položaj pr. sisa	ok	96	0	64	96	0	64	110	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	63	103	0	63	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 1609 i 1608

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		