

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 43/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487628
 MG: **BMSH+-**

Datum rođenja: 09.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DAVORIN ARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	112	0	67	111	0	67	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	0	73	101	0	73	96	0	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	103	0	63	106	0	33
	fitnes	ok	112	0	71	112	0	71	115	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	425	-28	67	425	-28	67	188	-16	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.3	-0.1	73	-3.3	-0.1	73	-10.5	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	5.3	-0.8	63	5.3	-0.8	63	-2.4	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.27	0.01	73	-0.27	0.01	73	-0.24	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0	63	-0.12	0	63	-0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	-1	68	98	-1	66	103	-1	33
	randman	ok	105	0	63	105	1	60	104	0	33
	klase mesa	ok	104	0	67	102	0	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	0	71	116	0	71	118	0	34
	perzistencija	ok	107	-1	73	107	-1	73	115	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	75	106	0	75	106	0	49
	broj somatskih stanica	ok	106	-1	71	106	-1	71	103	-1	35
	protok mlijeka	ok	108	0	72	108	0	72	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	100	-1	53	100	-1	53	108	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	62	99	0	62	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	58	105	0	58	104	0	34
	vitalnost	ok	103	0	57	103	0	57	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	92	1	72	92	1	72	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	68	102	0	68	105	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	96	1	64	96	1	64	100	0	32
	skupna ocj. vime	ok	98	-1	69	98	-1	69	111	0	32
	visina križa	ok	92	1	72	92	1	72	98	0	32
	duljina leđa	ok	84	0	70	84	0	70	100	0	32
	širina zdjelice	ok	90	0	70	90	0	70	97	0	32
	dubina trupa	ok	94	0	69	94	0	69	96	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	69	102	0	69	108	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	68	102	0	68	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32
	putice	ok	90	0	68	90	0	68	96	0	32
	visina papaka	ok	92	0	61	92	0	61	95	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	1	69	101	1	69	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	110	1	68	110	1	68	98	-1	32
kut pred. vimena	ok	99	-1	66	99	-1	66	111	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 43/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487628
 MG: **BMSH+-**

Datum rođenja: 09.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DAVORIN ARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	105	-1	67	105	-1	67	100	-1	32
	dubina vimena	ok	94	0	70	94	0	70	108	0	32
	duljina sisa	ok	93	0	71	93	0	71	96	0	32
	debljina sisa	ok	99	1	70	99	1	70	101	1	32
	smjer zad. sisa	ok	95	-1	70	95	-1	70	108	0	32
	položaj pr. sisa	ok	94	0	70	94	0	70	102	-1	32
	čistoća vimena	ok	97	0	69	97	0	69	104	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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		