

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 179/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0943364737
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	0	68	98	0	67	107	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	73	91	0	73	94	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	66	109	0	64	106	0	33
	fitnes	ok	105	1	72	105	1	72	110	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-252	-9	67	-252	-9	67	-64	-21	35
	dnevna kol. masti	ok	-18.2	-1	73	-18.2	-1	73	-12.5	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.9	-0.2	64	-8.9	-0.2	64	-5	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	-0.01	73	-0.11	-0.01	73	-0.13	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	64	0	0	64	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	68	109	1	67	104	0	33
	randman	ok	109	0	63	109	0	61	104	0	33
	klase mesa	ok	106	0	67	104	0	66	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	1	72	104	1	72	113	0	34
	perzistencija	ok	95	0	73	95	0	73	114	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	1	75	108	1	75	104	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	1	72	106	1	72	105	1	35
	protok mlijeka	ok	91	-1	72	91	-1	72	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	105	0	55	105	0	54	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	62	97	0	62	97	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	59	105	0	59	102	0	34
	vitalnost	ok	97	-1	58	97	-1	57	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	1	72	101	1	72	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	1	69	97	1	69	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	95	0	65	95	0	65	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	69	111	0	69	108	-1	32
	visina križa	ok	102	0	73	102	0	73	98	-1	32
	duljina leđa	ok	100	0	70	100	0	70	100	0	32
	širina zdjelice	ok	94	-1	70	94	-1	70	96	0	32
	dubina trupa	ok	96	-1	69	96	-1	69	90	-1	32
	položaj zdjelice	ok	97	0	70	97	0	70	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	1	69	99	1	69	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	68	95	0	68	101	0	32
	putice	ok	92	-1	69	92	-1	69	94	0	32
	visina papaka	ok	94	0	62	94	0	62	94	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	110	1	69	110	1	69	104	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	69	102	0	69	93	0	32
kut pred. vimena	ok	103	-1	67	103	-1	67	106	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 179/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0943364737
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	106	-1	68	106	-1	68	95	-1	32
	dubina vimena	ok	104	-1	71	104	-1	71	109	-1	32
	duljina sisa	ok	101	0	72	101	0	72	97	0	32
	debljina sisa	ok	95	-1	71	95	-1	71	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	110	0	71	110	0	71	102	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	71	110	0	71	104	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	70	104	0	70	100	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		