

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 218
 MG: MSH--

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 218
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	69	97	0	69	104	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	74	90	0	74	93	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	67	110	0	65	106	0	33
	fitnes	ok	103	0	74	103	0	74	108	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	77	97	0	77			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-294	0	68	-294	0	68	-140	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-20.3	0	74	-20.3	0	74	-14.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.7	0	65	-9.7	0	65	-7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	74	-0.11	0	74	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0	65	0.01	0	65	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	108	0	68	103	0	33
	randman	ok	110	0	64	110	0	62	104	0	33
	klase mesa	ok	106	0	68	104	0	66	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	74	101	0	74	111	0	34
	perzistencija	ok	95	0	74	95	0	74	113	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	76	108	0	76	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	0	73	106	0	73	105	0	35
	protok mlijeka	ok	90	0	73	90	0	73	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	58	101	0	58	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	67	99	0	66	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	63	106	0	63	102	0	34
	vitalnost	ok	99	0	61	99	0	61	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	73	101	0	73	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	70	97	0	70	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	94	0	66	94	0	66	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	110	0	70	110	0	70	107	0	32
	visina križa	ok	102	0	73	102	0	73	98	0	32
	duljina leđa	ok	102	0	71	102	0	71	100	0	32
	širina zdjelice	ok	95	0	71	95	0	71	96	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	70	98	0	70	90	0	32
	položaj zdjelice	ok	94	0	71	94	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	70	98	0	70	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	69	92	0	69	101	0	32
	putice	ok	92	0	70	92	0	70	94	0	32
	visina papaka	ok	95	0	63	95	0	63	94	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	70	108	0	70	103	0	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 SI (GZW): 179 / 218
 MG: MSH--

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 218
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	70	101	0	70	93	0	32
	kut pred. vimena	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	susp. ligament	ok	105	0	68	105	0	68	96	0	32
	dubina vimena	ok	105	0	72	105	0	72	109	0	32
	duljina sisa	ok	102	0	73	102	0	73	97	0	32
	debljina sisa	ok	97	0	72	97	0	72	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	108	0	72	108	0	72	102	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	72	110	0	72	103	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	71	103	0	71	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1811 i 1808

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		