

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): 161 / 216
 MG: MSH--

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 190 / 216
 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	93	-1	70				97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	85	-1	75	85	-1	75	88	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	112	0	68	111	0	66	107	0	33
	fitnes	ok	101	0	74				106	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	94	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-498	-17	69	-498	-17	69	-354	-37	35
	dnevna kol. masti	ok	-24.9	-1.4	75	-24.9	-1.4	75	-20.7	-1.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-17.1	-1.7	66	-17.1	-1.7	66	-14.4	-1.6	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.06	-0.01	75	-0.06	-0.01	75	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	-0.01	66	0.01	-0.01	66	-0.03	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	112	1	70	110	1	69	102	-1	33
	randman	ok	110	1	65	110	0	63	105	0	33
	klase mesa	ok	108	0	69	106	0	68	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	74				109	0	38
	perzistencija	ok	93	0	76	93	0	76	112	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	77				105	0	37
	broj somatskih stanica	ok	105	0	74	105	0	74	104	0	35
	protok mlijeka	ok	89	0	74	89	0	74	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	100	1	57	100	1	57	101	1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	65	97	0	65	94	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	61	104	0	61	101	0	34
	vitalnost	ok	97	-1	60	97	-1	59	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	78				98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	1	68				102	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	0	64				95	0	33
	skupna ocj. vime	ok	105	0	79				105	0	33
	visina križa	ok	100	0	75				99	0	34
	duljina leđa	ok	100	0	70				100	1	34
	širina zdjelice	ok	96	0	70				97	1	33
	dubina trupa	ok	95	0	69				91	-1	33
	položaj zdjelice	ok	92	-2	72				101	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	1	72				105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	1	72				101	1	33
	putice	ok	92	1	68				92	0	33
	visina papaka	ok	94	-1	62				93	0	33
dulj. pred. vimena	ok	105	0	68				102	0	33	

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): **161 / 216**
 MG: **MSH--**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **DE 0943364737**

Datum rođenja: **11.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **190 / 216**
 Posjednik: **STJEPAN PIŠKOR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	98	1	69				93	1	33
	kut pred. vimena	ok	104	-2	70				103	-1	33
	susp. ligament	ok	100	0	66				96	1	33
	dubina vimena	ok	106	1	75				107	0	34
	duljina sisa	ok	111	1	78				103	0	34
	debljina sisa	ok	100	1	70				98	0	34
	smjer zad. sisa	ok	100	0	75				101	-1	34
	položaj pr. sisa	ok	105	-1	81				102	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	105		65				102		32
	čistoća vimena	ok	103	0	69				99	0	33

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 2008 i 2005

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		