

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): 241 / 271
MG: MSH--

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 271
Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	76	93	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	85	85	0	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	107	0	36
	fitnes	g	102	0	81	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	82	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-602	0	77	-467	0	38
	dnevna kol. masti	g	-27.2	0	77	-24.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.6	0	76	-17.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	102	0	36
	randman	g	109	0	71	106	0	36
	klase mesa	g	107	0	71	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	103	0	37
	perzistencija	g	96	0	77	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	82	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	105	0	38
	protok mlijeka	g	86	0	83	98	0	38
	mastitis	g	110	0	58	108	0	35
	ciste	g	102	0	65	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	101	0	37
	vitalnost	g	96	0	70	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	93	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	104	0	33
	visina križa	g	104	0	77	100	0	34
	duljina leđa	g	101	0	72	101	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	98	0	33
	dubina trupa	g	96	0	70	93	0	33
	položaj zdjelice	g	94	0	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	99	0	33
	putice	g	93	0	69	92	0	33
	visina papaka	g	93	0	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	91	0	33
kut pred. vimena	g	104	0	72	103	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): **241 / 271**
MG: **MSH--**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **DE 0943364737**

Datum rođenja: **11.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **258 / 271**
Posjednik: **STJEPAN PIŠKOR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	95	0	33
	dubina vimena	g	106	0	76	107	0	34
	duljina sisa	g	109	0	80	102	0	34
	debljina sisa	g	100	0	72	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	70	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	99	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2109 i 2108

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		