

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): 01.04.2021
Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 262 / 271
Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-3	75	93	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	84	86	-1	42
	indeks mesnatosti	g	109	-4	72	107	0	36
	fitnes	g	101	0	81	103	-3	40
	ekološki selekc. indeks	g	88	-5	82	97		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-545	-7	77	-438	-52	38
	dnevna kol. masti	g	-25.5	0.3	76	-23.6	-1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.9	-1.9	75	-17	-1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	76	-0.07	0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.02	75	-0.02	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	105	-7	73	103	1	36
	randman	g	107	-3	71	106	0	36
	klase mesa	g	107	-1	71	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-4	72	102	-7	37
	perzistencija	g	93	1	76			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	3	82	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	3	77	104	0	38
	protok mlijeka	g	86	-3	83	98	-4	38
	mastitis	g	112		57	108		35
	ciste	g	103		65	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	71	102	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-3	78	91	-3	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	101	0	37
	vitalnost	g	94	-3	70	97	-3	37
	poremećaj plodnosti	g	106		65	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	99	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	3	69	104	2	33
	skupna ocj. noge	g	91	-4	65	92	-3	33
	skupna ocj. vime	g	103	-1	80	103	-1	33
	visina križa	g	103	1	76	100	1	34
	duljina leđa	g	101	1	71	101	1	34
	širina zdjelice	g	96	0	71	98	1	33
	dubina trupa	g	96	1	70	92	1	33
	položaj zdjelice	g	94	1	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	1	73	106	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-4	73	98	-3	33
	putice	g	93	0	69	92	0	33
	visina papaka	g	93	-1	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	-2	70	100	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	92	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): **01.04.2021**
Majka: **DE 0943364737**

Datum rođenja: **11.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **262 / 271**
Posjednik: **STJEPAN PIŠKOR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-1	68	94	-1	33
	dubina vimena	g	105	-1	76	106	-1	34
	duljina sisa	g	111	0	79	103	0	34
	debljina sisa	g	101	0	71	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	102	1	77	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	106	1	82	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	69	101	-1	32
	čistoća vimena	g	103	0	70	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 2104 i 2103

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		