

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): **238 / 271**
MG: **MSH--**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **DE 0943364737**

Datum rođenja: **11.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **256 / 271**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	78	86	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	0	86	80	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	107	0	37
	fitnes	g	100	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	84	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-789	0	79	-678	0	39
	dnevna kol. masti	g	-33.6	0	79	-31.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28.4	0	78	-25.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	0	37
	randman	g	108	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	98	0	79	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	102	0	38
	protok mlijeka	g	81	0	86	95	0	38
	mastitis	g	110	0	64	106	0	35
	ciste	g	98	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	90	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	95	0	72	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	101	0	33
	visina križa	g	99	0	79	98	0	34
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	34
	širina zdjelice	g	93	0	73	96	0	34
	dubina trupa	g	94	0	73	92	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	33
	putice	g	89	0	72	91	0	33
	visina papaka	g	88	0	64	92	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	91	0	33
	kut pred. vimena	g	104	0	76	101	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): 238 / 271
MG: MSH--

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 271
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	93	0	33
	dubina vimena	g	107	0	79	106	0	34
	duljina sisa	g	108	0	83	101	0	34
	debljina sisa	g	100	0	74	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	34

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 2407 i 2404
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		