

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941

Spol: M

Datum rođenja: 11.10.2013

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022

Datum objave gUV (MP): 04.10.2022

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 533 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 724

MG:

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	77	92	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	85	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	90	0	73	97	0	36
	fitnes	g	104	0	82	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	83	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-91	0	78	-417	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	77	-15.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	77	-10.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	77	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	100	0	36
	randman	g	90	0	73	95	0	36
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	98	0	37
	perzistencija	g	110	0	78	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	83	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	78	93	0	37
	protok mlijeka	g	113	0	84	107	0	38
	mastitis	g	94	0	60	97	0	35
	ciste	g	95	0	66	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	72	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	100	0	37
	vitalnost	g	98	0	70	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	99	0	33
	visina križa	g	100	0	78	104	0	33
	duljina leđa	g	99	0	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	72	107	0	33
	dubina trupa	g	106	0	71	109	0	33
	položaj zdjelice	g	83	0	75	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	100	0	33
	putice	g	100	0	70	103	0	33
	visina papaka	g	96	0	61	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	102	0	33
kut pred. vimena	g	101	0	74	104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200428941**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **533 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **544 / 724**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	95	0	33
	dubina vimena	g	98	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	104	0	81	105	0	33
	debljina sisa	g	95	0	73	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	72	100	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 2210 i 2209

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