

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): 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 06.12.2022

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0941988754

Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL

Rang po polubraći SI (GZW): 566 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 559 / 724

MG:

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-2	77	91	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-2	86	90	-1	41
	indeks mesnatosti	g	94	4	74	98	1	36
	fitnes	g	102	-2	82	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	83	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-224	-133	78	-467	-50	38
	dnevna kol. masti	g	-11.5	-3.7	78	-16.8	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-3.9	77	-11.7	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.02	78	0.03	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	3	75	101	1	36
	randman	g	93	3	74	96	1	36
	klase mesa	g	98	2	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	92	-1	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	93	0	37
	protok mlijeka	g	111	-2	85	106	-1	38
	mastitis	g	93	-1	61	96	-1	36
	ciste	g	93	-2	67	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	72	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	100	0	37
	vitalnost	g	97	-1	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	67	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	105	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	111	1	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	99	0	33
	visina križa	g	99	-1	79	104	0	33
	duljina leđa	g	99	0	74	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	72	107	0	33
	dubina trupa	g	106	0	71	109	0	33
	položaj zdjelice	g	81	-2	75	96	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	95	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	2	75	101	1	33
	putice	g	99	-1	71	103	0	33
	visina papaka	g	95	-1	62	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	100	-1	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): **566 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **11.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **559 / 724**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	1	69	95	0	33
	dubina vimena	g	98	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	104	0	82	104	-1	33
	debljina sisa	g	95	0	73	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	77	99	1	33
	čistoća vimena	g	96	-1	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 2214 i 2210

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