

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200531461
Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 939 / 1150
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: DE 0941988754

Datum rođenja: 14.10.2014
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 704 / 1150
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-1	78	87	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	92	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	96	0	36
	fitnes	g	98	-1	83	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	84	89	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-222	19	79	-161	-8	38
	dnevna kol. masti	g	-16.4	0.2	79	-15.5	-0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0.2	78	-7.6	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	93	0	36
	randman	g	98	0	75	95	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	95	0	37
	perzistencija	g	104	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	84	0	40
	broj somatskih stanica	g	86	-1	80	85	0	38
	protok mlijeka	g	102	1	86	104	0	38
	mastitis	g	95	2	64	90	0	36
	ciste	g	97	0	68	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	97	-1	37
	vitalnost	g	103	-1	72	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	120	0	72	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	1	84	95	-1	33
	visina križa	g	103	-1	79	96	0	33
	duljina leđa	g	100	-1	74	94	0	33
	širina zdjelice	g	107	-1	73	99	0	33
	dubina trupa	g	110	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	90	-1	76	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	99	0	33
	putice	g	98	-1	72	101	0	33
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	1	72	102	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	100	0	33
	kut pred. vimena	g	107	0	76	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200531461**
Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **939 / 1150**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **DE 0941988754**

Datum rođenja: **14.10.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 35491281 ROMTELL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **704 / 1150**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	97	-1	33
	dubina vimena	g	102	-1	79	96	0	33
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	33
	debljina sisa	g	96	0	74	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	86	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	78	93	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2312 i 2308

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima