

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200604038
Datum zaprimanja uzorka: 21.11.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 613 / 1154
MG: MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 23.10.2014
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 787 / 1154
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	79	89	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	78	0	75	87	0	37
	fitnes	g	93	0	83	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	92	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	173	0	80	-60	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	80	-3.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	79	-2.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	0	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	87	0	37
	randman	g	81	0	75	92	0	37
	klase mesa	g	83	0	73	90	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	95	0	38
	perzistencija	g	84	0	80	91	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	90	0	39
	protok mlijeka	g	88	0	86	96	0	39
	mastitis	g	102	0	66	99	0	37
	ciste	g	98	0	69	99	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	97	0	38
	plodnost	g	98	0	74	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	0	69	97	0	37
	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	97	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	99	0	39
	visina križa	g	111	0	79	98	0	39
	duljina leđa	g	101	0	74	96	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	38
	dubina trupa	g	103	0	72	99	0	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	97	0	38
	putice	g	93	0	72	97	0	38
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	37
dulj. pred. vimena	g	102	0	72	99	0	38	
dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200604038**
Datum zaprimanja uzorka: **21.11.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **613 / 1154**
MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: **HR 7200263330**

Datum rođenja: **23.10.2014**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **787 / 1154**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	101	0	38
	susp. ligament	g	98	0	70	96	0	38
	dubina vimena	g	104	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	39
	debljina sisa	g	97	0	74	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	87	0	39
	položaj prednjih sisa	g	85	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	78	87	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	104	0	38

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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+ -	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima