

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200677897
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 658 / 1154
MG: MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200196182

Datum rođenja: 05.08.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 367 / 1154
Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-2	79	84	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	87	92	-1	43
	indeks mesnatosti	g	84	0	76	92	-1	34
	fitnes	g	100	-1	84	91	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	87	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-109	-53	81	-260	-32	40
	dnevna kol. masti	g	-9.9	-2.1	80	-14.1	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-1.5	80	-9.4	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	80	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	77	0	76	89	0	34
	randman	g	87	0	76	93	0	34
	klase mesa	g	95	1	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	95	-1	36
	perzistencija	g	102	0	80	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	1	81	91	0	35
	protok mlijeka	g	105	-1	87	102	-1	36
	mastitis	g	94	-1	68	95	-1	35
	ciste	g	100	0	70	96	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	96	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	96	0	35
	vitalnost	g	110	-1	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	85	95	-1	36
	visina križa	g	90	0	80	92	0	35
	duljina leđa	g	90	0	75	93	-1	35
	širina zdjelice	g	94	1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	97	1	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	35
	putice	g	100	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	101	1	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200677897**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.09.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **658 / 1154**
 MG: **MSM+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 9200196182**

Datum rođenja: **05.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **367 / 1154**
 Posjednik: **IVAN MIKLEČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	95	0	72	95	0	35
	dubina vimena	g	95	-1	80	98	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	100	1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	89	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	92	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	91	0	35
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	104	0	35

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 2604 i 2601

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