

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200654886
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 589 / 1154
MG: MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200208343

Datum rođenja: 29.08.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 1154
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-1	80	88	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	101	-1	37
	fitnes	g	89	-1	85	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	86	90	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	-10	81	14	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-10.3	-0.3	81	-11	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-0.5	81	-5.8	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	81	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	102	0	37
	randman	g	106	0	77	101	0	37
	klase mesa	g	105	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	76	91	-1	38
	perzistencija	g	94	0	81	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	86	83	0	41
	broj somatskih stanica	g	82	0	82	81	0	37
	protok mlijeka	g	92	-1	88	101	-1	38
	mastitis	g	94	-2	70	89	0	36
	ciste	g	97	0	72	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	71	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	76	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	101	-1	37
	vitalnost	g	102	-1	74	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	93	0	36
		g	95	0	72	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-2	74	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	95	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	-2	86	97	-1	38
	visina križa	g	103	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	108	0	76	104	-1	37
	širina zdjelice	g	111	0	75	106	0	37
	dubina trupa	g	104	0	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	78	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	79	98	0	37
	putice	g	96	0	74	93	0	37
	visina papaka	g	100	0	68	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	99	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200654886**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **589 / 1154**
 MG: **MSM+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4200208343**

Datum rođenja: **29.08.2015**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **607 / 1154**
 Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	78	99	0	37
	susp. ligament	g	105	-1	73	102	0	37
	dubina vimena	g	104	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	107	1	84	103	0	38
	debljina sisa	g	96	1	76	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	88	92	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	77	108	0	37

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
1	TP	Trombopatija	+ -	M		