

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596027
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 533 / 1154
MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0943318597

Datum rođenja: 15.04.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 32657399 HIRMER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 1154
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	85	89	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	96	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	35
	fitnes	g	96	-1	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	88	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	166	2	94	-164	-19	42
	dnevna kol. masti	g	-23.5	-1.1	93	-11.4	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0.6	92	-8.4	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	-0.01	93	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	92	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	94	0	35
	randman	g	100	0	76	100	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	99	0	37
	perzistencija	g	111	-1	94	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	85	89	0	40
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	86	0	37
	protok mlijeka	g	99	1	87	100	0	37
	mastitis	g	103	-2	67	98	-1	35
	ciste	g	97	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	75	93	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	98	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	70	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	73	114	-1	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-2	85	94	-1	36
	visina križa	g	100	1	80	97	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	95	-1	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	97	0	73	100	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	77	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	1	78	108	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	78	98	0	36
	putice	g	91	0	73	99	1	36
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	1	73	96	0	36
dulj. zad. vimena	g	98	0	74	95	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200596027

Spol: M

Datum rođenja: 15.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: DE 0943318597

Majčin otac: DE 09 32657399 HIRMER

Rang po polubraći SI (GZW): 533 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 311 / 1154

MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	98	0	36
	susp. ligament	g	99	-1	72	99	-1	36
	dubina vimena	g	95	-1	80	99	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	-2	87	90	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	79	91	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	75	112	0	36

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima