

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200595826

Spol: M

Datum rođenja: 28.10.2014

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200280643

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 1154

MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	81	94	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	89	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	77	102	0	37
	fitnes	g	103	0	85	98	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-111	-7	82	-180	-29	43
	dnevna kol. masti	g	1.9	-0.6	82	-8.3	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	-0.6	81	-6.5	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	82	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	78	96	0	37
	randman	g	115	0	77	105	-1	37
	klase mesa	g	104	-1	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	77	101	0	38
	perzistencija	g	93	1	82	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	92	0	38
	protok mlijeka	g	92	-1	88	95	-1	38
	mastitis	g	89	1	70	93	0	36
	ciste	g	101	0	72	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	-2	71	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	77	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	103	0	37
	vitalnost	g	112	-1	75	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	72	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	93	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	74	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	71	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	-1	87	101	0	38
	visina križa	g	92	0	81	92	0	38
	duljina leđa	g	90	0	76	93	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	95	0	75	96	0	37
	položaj zdjelice	g	95	1	78	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	80	105	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	80	100	0	38
	putice	g	97	-1	74	97	0	37
	visina papaka	g	101	0	68	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	101	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	93	1	75	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200595826

Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 1154

MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200280643

Datum rođenja: 28.10.2014

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 1154

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	78	102	0	37
	susp. ligament	g	96	0	73	97	-1	37
	dubina vimena	g	107	-1	81	102	0	38
	duljina sisa	g	104	1	84	100	0	38
	debljina sisa	g	98	0	76	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	-1	82	97	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	89	95	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	81	98	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	78	109	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 2608 i 2607

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