

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200280643

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 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	selekcijski indeks	g	105	-1	80	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	96	1	44
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	103	-1	37
	fitnes	g	103	-1	85	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	101	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-85	-11	82	-125	-16	43
	dnevna kol. masti	g	3	1.2	81	-6.4	2.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	0.6	81	-4.3	1.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.02	81	-0.01	0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	0	0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	96	-1	37
	randman	g	115	-2	77	106	0	37
	klase mesa	g	105	-1	76	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	76	101	-1	38
	perzistencija	g	92	-2	81	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	86	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	93	0	38
	protok mlijeka	g	93	-1	88	96	-1	38
	mastitis	g	91	1	69	93	0	36
	ciste	g	100	0	71	101	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	71	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	113	-1	74	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	72	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	-1	70	97	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	102	0	38
	visina križa	g	93	-1	80	93	-1	38
	duljina leđa	g	90	-1	76	94	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	75	97	-1	37
	dubina trupa	g	96	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	78	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	79	105	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	100	-1	38
	putice	g	98	-1	74	97	0	37
	visina papaka	g	101	-1	68	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	75	95	0	37

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 9200280643

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 1154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 1154

MG: MSM+- F4M+- AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	102	-1	37
	susp. ligament	g	96	0	73	98	0	37
	dubina vimena	g	108	0	81	102	-1	38
	duljina sisa	g	104	1	84	100	1	38
	debljina sisa	g	98	0	76	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	80	99	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	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 2512 i 2511

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