

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201085381

Spol: M

Datum rođenja: 04.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 230301419

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći SI (GZW): 1181 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1182 / 1211

MG: A1A2 DWH+- AA Pp*

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	80	90	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	89	92	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	44
	fitnes	g	94	0	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	86	88	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-293	0	82	-357	0	47
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	82	-9.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15	0	81	-11.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	82	0.07	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	44
	randman	g	95	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	90	0	44
	perzistencija	g	93	0	82	98	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	92	0	46
	mastitis	g	104	0	68	100	0	41
	ciste	g	87	0	71	90	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	89	0	45
	visina križa	g	121	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	119	0	75	111	0	43
	širina zdjelice	g	117	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	120	0	74	111	0	43
	položaj zdjelice	g	129	0	77	120	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	94	0	44
	putice	g	108	0	73	108	0	42
	visina papaka	g	112	0	66	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	90	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201085381

Spol: M

Datum rođenja: 04.05.2018

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 230301419

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 1181 / 1211

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1182 / 1211

MG: A1A2 DWH+- AA Pp*

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	100	0	43
	susp. ligament	g	96	0	72	92	0	42
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	105	0	45
	debljina sisa	g	103	0	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	83	0	87	79	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	79	85	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	95	0	43

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 2607 i 2606

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova