

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140284

Spol: M

Datum rođenja: 30.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: DE 0947709055

Majčin otac: DE 09 44306249 VAMPIR

Rang po polubračići SI (GZW): 519 / 530

Rang po polubračići ESI (OEZW): 507 / 530

MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-2	80	98	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	106	0	34
	fitnes	g	89	-2	85	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	85	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-203	-29	81	-205	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-15.8	-1	81	-8.9	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	-1	80	-3.7	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	81	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	77	105	0	34
	randman	g	98	1	77	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	76	96	0	35
	perzistencija	g	95	-1	81	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	86	101	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	-2	82	104	0	35
	protok mlijeka	g	99	-1	88	95	0	36
	mastitis	g	99	-1	68	98	-1	32
	ciste	g	92	0	70	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	70	99	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	76	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	78	96	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	91	0	71	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	100	0	35
	visina križa	g	100	1	79	99	0	34
	duljina leđa	g	103	1	75	103	0	34
	širina zdjelice	g	102	-1	74	103	0	34
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	34
	položaj zdjelice	g	107	1	77	110	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	1	78	104	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	79	95	0	34
	putice	g	94	0	73	99	0	34
	visina papaka	g	104	-1	67	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	74	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201140284

Spol: M

Datum rođenja: 30.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: DE 0947709055

Majčin otac: DE 09 44306249 VAMPIR

Rang po polubračići SI (GZW): 519 / 530

Rang po polubračići ESI (OEZW): 507 / 530

MG: A2A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	93	0	34
	susp. ligament	g	99	1	72	96	0	34
	dubina vimena	g	105	0	80	101	-1	34
	duljina sisa	g	80	0	83	91	0	34
	debljina sisa	g	108	0	74	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	116	0	81	104	0	34
	položaj prednjih sisa	g	122	1	88	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	79	99	-1	34
	čistoća vimena	g	101	1	74	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	98	0	33

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		