

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201027107

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200751623

Datum rođenja: 14.01.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 476 / 530

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 434 / 530

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-2	79	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	34
	fitnes	g	95	-1	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	31	-59	80	-71	-35	40
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-1.9	80	-13	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-2.2	79	-5	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	80	-0.12	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	103	-1	34
	randman	g	108	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	97	-1	80	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	103	-1	35
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	-1	35
	mastitis	g	90	0	67	101	0	34
	ciste	g	101	-1	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	79	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	100	-1	72	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	1	84	99	0	36
	visina križa	g	95	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	97	-1	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	90	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	114	1	76	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	77	99	0	35
	putice	g	102	-1	72	105	0	35
	visina papaka	g	107	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201027107

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 0200751623

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubračići SI (GZW): 476 / 530

Rang po polubračići ESI (OEZW): 434 / 530

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

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	-1	35
	kut pred. vimena	g	96	1	76	97	0	35
	susp. ligament	g	100	2	71	100	0	35
	dubina vimena	g	107	1	79	104	1	35
	duljina sisa	g	97	1	83	95	0	36
	debljina sisa	g	105	1	74	104	1	35
	smjer zad. sisa	g	86	1	80	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	78	94	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	100	-1	35

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		