

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 0200751623

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 393 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 374 / 527

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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	107	0	34
	fitnes	g	97	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	361	0	79	316	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	79	1.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	78	8.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	34
	randman	g	109	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	105	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	85	95	0	35
	mastitis	g	87	0	65	101	0	34
	ciste	g	101	0	69	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	72	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	102	0	35
	visina križa	g	95	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	91	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	76	112	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	102	0	35
	putice	g	103	0	72	106	0	35
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 0200751623

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 393 / 527

Rang po polubraći ESI (OEZW): 374 / 527

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	96	0	73	97	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	107	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	94	0	35
	debljina sisa	g	103	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	97	0	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	100	0	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 2511 i 2508

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		