

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200929384

Spol: M

Datum rođenja: 06.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: AT 023985629

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 520 / 530

Rang po polubraći ESI (OEZW): 525 / 530

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-1	78	99	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	88	94	-1	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	105	0	43
	fitnes	g	88	-1	82	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	84	97	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-226	-12	81	-166	-35	47
	dnevna kol. masti	g	-11.9	-1.3	81	-12.6	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.2	-0.5	80	-5.7	-1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	81	-0.07	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	80	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	74	105	0	43
	randman	g	117	-1	73	106	0	43
	klase mesa	g	102	1	72	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	73	100	0	42
	perzistencija	g	87	-1	81	92	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	100	-1	79	106	-1	44
	protok mlijeka	g	87	-1	85	88	-1	45
	mastitis	g	98	0	64	108	-1	39
	ciste	g	99	0	68	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	64	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	108	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	99	-1	43
	vitalnost	g	88	0	70	97	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	103	1	41
	skupna ocj. noge	g	92	0	65	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	97	0	44
	visina križa	g	94	0	78	96	-1	44
	duljina leđa	g	100	0	73	101	0	42
	širina zdjelice	g	98	0	72	105	1	42
	dubina trupa	g	98	1	71	100	1	42
	položaj zdjelice	g	96	0	74	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	103	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	100	0	42
	putice	g	91	1	70	99	1	41
	visina papaka	g	97	-1	61	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	98	0	42

Životni broj: **HR 1200929384**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **520 / 530**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 023985629**

Datum rođenja: **06.05.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **525 / 530**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	74	92	-1	42
	susp. ligament	g	103	1	68	103	-1	41
	dubina vimena	g	93	0	78	98	0	43
	duljina sisa	g	81	0	81	93	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	101	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	96	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	73	99	2	42

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima