

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201420704

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: AT 023985629

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 1275 / 1370

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1264 / 1370

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	96	0	79	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	99	-1	43
	fitnes	g	103	0	82	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	98	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-243	-6	85	-203	-36	47
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-0.3	84	1	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	0	83	-1.4	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	84	0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	73	100	-1	43
	randman	g	94	0	73	101	0	43
	klase mesa	g	93	-1	71	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	98	0	42
	perzistencija	g	93	0	85	95	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	99	-1	45
	broj somatskih stanica	g	99	1	79	100	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	84	93	-1	45
	mastitis	g	97	-1	63	101	-1	39
	ciste	g	105	0	67	102	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	63	94	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	72	111	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	100	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	-1	43
	vitalnost	g	98	1	69	99	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	106	1	67	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	93	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	98	0	41
	skupna ocj. noge	g	93	0	64	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	93	-1	81	96	-1	44
	visina križa	g	91	0	78	92	0	44
	duljina leđa	g	91	0	73	96	0	42
	širina zdjelice	g	97	0	71	102	0	42
	dubina trupa	g	93	1	70	95	1	42
	položaj zdjelice	g	98	0	74	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	1	74	104	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	74	102	0	42
	putice	g	97	2	69	91	0	41
	visina papaka	g	92	0	60	94	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	1	70	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	107	1	71	107	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201420704

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračićima (GZW): 1275 / 1370

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 023985629

Datum rođenja: 28.06.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračićima (OEZW): 1264 / 1370

Posjednik: DANIJELO HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	73	93	-1	42
	susp. ligament	g	112	-1	68	108	0	41
	dubina vimena	g	90	-1	77	90	-1	43
	duljina sisa	g	93	0	81	87	0	45
	debljina sisa	g	106	1	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	2	84	105	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	106	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	72	98	1	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	monogeno 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