

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141171

Spol: M

Datum rođenja: 16.12.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 2200327459

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 152

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 152

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO BEŠEN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	79	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	112	0	34
	fitnes	g	100	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-487	0	80	-392	0	37
	dnevna kol. masti	g	-21.2	0	79	-15.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.9	0	79	-12.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	112	0	34
	randman	g	104	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	108	0	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	97	0	35
	perzistencija	g	102	0	80	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	98	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	86	96	0	35
	mastitis	g	101	0	66	102	0	33
	ciste	g	110	0	69	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103	0	67	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	116	0	34
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	103	0	35
	visina križa	g	116	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	119	0	74	112	0	35
	širina zdjelice	g	121	0	73	119	0	35
	dubina trupa	g	114	0	72	110	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	76	103	0	34
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	94	0	34
	putice	g	96	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	97	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141171

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2200327459

Datum rođenja: 16.12.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraču SI (GZW): 122 / 152

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 64 / 152

Posjednik: ŽELJKO BEŠEN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	0	34
	kut pred. vimena	g	111	0	75	106	0	34
	susp. ligament	g	86	0	70	93	0	34
	dubina vimena	g	109	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	100	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	86	112	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	103	0	34

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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima