

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282306

Spol: M

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200919801

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 127 / 152

Rang po polubraču ESI (OEZW): 137 / 152

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-2	80	97	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	88	89	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	115	0	43
	fitnes	g	97	-1	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	86	-2	85	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-196	-10	82	-80	-13	47
	dnevna kol. masti	g	-18	-0.8	81	-21.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	-12	-0.5	81	-11	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.22	0	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	81	-0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	43
	randman	g	108	-1	76	113	0	43
	klase mesa	g	109	0	75	112	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	75	102	-1	43
	perzistencija	g	95	-1	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	97	0	46
	mastitis	g	105	-2	66	98	-2	40
	ciste	g	97	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	94	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	101	0	44
	vitalnost	g	88	0	72	93	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	72	118	1	42
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	92	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	95	-1	45
	visina križa	g	93	1	79	99	1	45
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	111	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	73	105	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	76	103	1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	92	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	90	0	43
	putice	g	91	-1	72	96	0	42
	visina papaka	g	102	-2	64	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	96	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201282306

Spol: M

Datum rođenja: 01.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200919801

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 127 / 152

Rang po polubračići ESI (OEZW): 137 / 152

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	84	-1	71	91	0	41
	dubina vimena	g	97	0	79	96	-1	44
	duljina sisa	g	92	-2	83	103	-1	45
	debljina sisa	g	92	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	98	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	75	98	1	43

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima