

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201320000

Spol: M

Datum rođenja: 05.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: AT 624167819

Majčin otac: AT 31 2437 117 VITALO

Rang po polubračići SI (GZW): 435 / 460

Rang po polubračići ESI (OEZW): 414 / 460

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	80	99	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	89	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	106	0	43
	fitnes	g	101	0	83	97	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	96	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-306	-47	84	-64	-24	47
	dnevna kol. masti	g	-15	-1.2	83	-9.8	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	-0.6	82	3.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	83	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	82	0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	-1	43
	randman	g	103	-1	75	108	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	94	0	43
	perzistencija	g	110	-1	84	106	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	84	87	0	46
	broj somatskih stanica	g	90	-1	80	87	-1	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	1	46
	mastitis	g	87	0	65	86	1	40
	ciste	g	109	0	69	107	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	66	96	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	74	107	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	100	0	44
	vitalnost	g	101	0	71	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	103	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	94	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	92	-1	45
	visina križa	g	106	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	102	1	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	94	1	72	97	1	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	93	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	76	101	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	43
	putice	g	94	0	72	95	1	42
	visina papaka	g	98	0	63	93	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201320000

Spol: M

Datum rođenja: 05.09.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: AT 624167819

Majčin otac: AT 31 2437 117 VITALO

Rang po polubračići SI (GZW): 435 / 460

Rang po polubračići ESI (OEZW): 414 / 460

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: NIKOLA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	75	96	1	43
	susp. ligament	g	101	-1	70	98	-1	42
	dubina vimena	g	111	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	123	1	82	115	1	45
	debljina sisa	g	110	0	74	103	-1	43
	smjer zad. sisa	g	99	1	80	101	1	44
	položaj prednjih sisa	g	88	1	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	102	0	43
	čistoća vimena	g	92	1	73	95	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	1	74	87	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima