

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474017

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 3046 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2200280482

Datum rođenja: 08.12.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3020 / 3056

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	-2	79	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	90	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	-1	73	92	0	35
	fitnes	g	90	-2	82	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	85	94	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	186	-28	85	64	-15	41
	dnevna kol. masti	g	0.5	-1.3	84	-5.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-0.9	82	0.4	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	84	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	82	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	100	0	35
	randman	g	85	0	73	89	0	35
	klase mesa	g	94	0	71	94	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	73	100	-1	38
	perzistencija	g	95	-3	84	92	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	82	0	84	91	0	37
	mastitis	g	101	1	63	99	1	36
	ciste	g	92	-1	67	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	78	-2	72	89	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	98	0	37
	vitalnost	g	104	0	70	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	67	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	102	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	70	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	82	94	-1	38
	visina križa	g	107	0	78	102	0	38
	duljina leđa	g	103	-1	73	100	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	72	99	0	37
	dubina trupa	g	104	-1	71	102	0	37
	položaj zdjelice	g	121	-2	74	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	101	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	75	101	0	38
	putice	g	96	1	70	96	0	37
	visina papaka	g	102	0	61	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	1	71	107	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474017

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 2200280482

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 3046 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3020 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	96	-1	37
	susp. ligament	g	95	1	69	97	0	37
	dubina vimena	g	94	0	78	91	0	38
	duljina sisa	g	111	0	81	112	1	38
	debljina sisa	g	98	-1	73	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	-1	78	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	84	94	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	101	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	73	104	-1	37

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