

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494586

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200849476

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 1413 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 313 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	82	111	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	91	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	100	0	44
	fitnes	g	115	-1	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	17	-2	87	136	-4	47
	dnevna kol. masti	g	-2	-1.2	86	-1.2	-1	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	5	-0.3	84	12.1	-0.4	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	86	-0.07	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.05	-0.01	84	0.09	0	47
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	107	0	44
	randman	g	91	0	76	96	0	44
	klase mesa	g	91	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	108	-1	44
	perzistencija	g	107	0	86	100	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-1	85	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	103	1	87	97	0	47
	mastitis	g	117	0	67	105	0	42
	ciste	g	99	0	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	105	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	102	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	111	-2	73	108	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	98	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	94	-1	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	101	0	46
	visina križa	g	100	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	99	-1	44
	širina zdjelice	g	89	-1	74	93	0	43
	dubina trupa	g	92	-1	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	92	1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	1	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	78	100	0	44
	putice	g	98	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	1	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201494586**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1413 / 3056**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200849476**

Datum rođenja: **05.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **313 / 3056**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	103	0	43
	dubina vimena	g	110	-1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	111	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	1	87	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	76	98	1	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima