

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616243

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201378901

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 4764 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4665 / 6974

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: NEBOJŠA ŠAMIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	82	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	106	0	44
	fitnes	g	108	0	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	211	-11	86	70	-35	47
	dnevna kol. masti	g	3.6	-0.7	85	13.9	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0.5	84	9.4	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	0.13	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	106	0	44
	randman	g	106	1	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	104	0	44
	perzistencija	g	95	-1	85	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	-1	88	93	0	46
	mastitis	g	109	-2	68	112	0	41
	ciste	g	99	-1	71	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	70	95	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	76	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	94	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	1	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	-1	86	107	-1	46
	visina križa	g	102	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	101	-1	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	97	-1	75	101	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	101	2	78	96	1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	98	0	44
	putice	g	102	1	74	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	1	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	1	75	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201616243**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4764 / 6974**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201378901**

Datum rođenja: **17.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4665 / 6974**
Posjednik: **NEBOJŠA ŠAMIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	78	108	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	122	-1	81	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	88	96	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	103	0	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima