

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201583990

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 5200279360

Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL

Rang po polubračići SI (GZW): 306 / 371

Rang po polubračići ESI (OEZW): 285 / 371

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	89	96	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	102	0	37
	fitnes	g	111	0	83	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-63	0	84	-133	0	43
	dnevna kol. masti	g	-15.1	0	83	-7.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5	0	82	-3.1	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	83	-0.02	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	82	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	93	0	37
	randman	g	102	0	75	108	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	117	0	37
	perzistencija	g	104	0	84	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	106	0	39
	protok mlijeka	g	84	0	86	97	0	39
	mastitis	g	109	0	62	109	0	34
	ciste	g	105	0	67	106	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	64	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	93	0	38
	vitalnost	g	98	0	71	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	88	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	106	0	39
	visina križa	g	90	0	79	87	0	38
	duljina leđa	g	92	0	74	88	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	73	92	0	38
	dubina trupa	g	95	0	72	92	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	106	0	38
	putice	g	106	0	71	103	0	37
	visina papaka	g	102	0	63	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	99	0	38

Životni broj: **HR 5201583990**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **306 / 371**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200279360**

Datum rođenja: **15.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **285 / 371**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	100	0	38
	susp. ligament	g	111	0	70	106	0	37
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	108	0	82	99	0	39
	debljina sisa	g	106	0	73	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	102	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	72	108	0	36

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 2607 i 2606

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