

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558397

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 9200984745

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 267 / 371

Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 371

MG: A1A2 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	101	0	78	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-2	75	103	0	34
	fitnes	g	102	0	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	23	81	72	-16	41
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-0.9	80	-3.1	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	0.2	79	5.7	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	80	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	79	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	96	-1	34
	randman	g	102	0	75	105	-1	34
	klase mesa	g	101	-1	74	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	112	0	35
	perzistencija	g	106	-1	80	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	86	98	0	36
	mastitis	g	91	0	63	103	0	32
	ciste	g	105	0	68	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	64	99	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	89	1	76	90	0	35
	vitalnost	g	98	1	71	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-2	82	90	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	116	0	66	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	104	-1	35
	visina križa	g	84	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	88	-2	74	92	0	35
	širina zdjelice	g	92	-1	73	95	0	35
	dubina trupa	g	95	-1	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	99	1	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-2	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	106	0	35
	putice	g	112	0	71	109	0	34
	visina papaka	g	108	0	63	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	101	0	35

Životni broj: **HR 8201558397**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **267 / 371**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200984745**

Datum rođenja: **25.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **264 / 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	102	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	99	1	70	100	1	34
	dubina vimena	g	91	0	79	99	-1	35
	duljina sisa	g	99	0	82	102	1	35
	debljina sisa	g	98	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	74	105	-2	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima