

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962609

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Majka: HR 9201378943

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubračići SI (GZW): 46 / 143

Rang po polubračići ESI (OEZW): 19 / 143

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	79	115	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-2	88	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	107	-1	43
	fitnes	g	115	0	83	105	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	84	113	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-54	82	112	-28	46
	dnevna kol. masti	g	8.7	-3.7	81	14.5	-3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	-1.6	81	13.9	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	81	0.12	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	105	1	43
	randman	g	108	-2	76	109	0	43
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	73	101	-2	39
	perzistencija	g	101	-2	81	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	113	1	45
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	110	0	44
	protok mlijeka	g	83	-1	87	91	0	46
	mastitis	g	117	1	64	112	0	36
	ciste	g	105	-1	67	103	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	67	107	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	73	101	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	113	1	76	106	-1	42
	vitalnost	g	101	-1	72	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	0	67	95	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	103	-2	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	96	-2	42
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	104	-1	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	105	0	45
	visina križa	g	93	1	80	104	-1	44
	duljina leđa	g	94	0	75	105	-2	43
	širina zdjelice	g	95	-1	74	106	-2	43
	dubina trupa	g	86	0	73	97	-1	42
	položaj zdjelice	g	103	0	77	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	78	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	101	1	43
	putice	g	104	0	73	98	-1	42
	visina papaka	g	94	-2	65	99	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	94	1	73	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	1	74	101	2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962609

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Majka: HR 9201378943

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubračići SI (GZW): 46 / 143

Rang po polubračići ESI (OEZW): 19 / 143

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	2	77	103	1	43
	susp. ligament	g	105	0	71	104	1	42
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	93	1	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	100	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	107	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	103	-1	44
	čistoća vimena	g	105	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	75	95	1	40

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