

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650556

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 5200283703

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubračići SI (GZW): 292 / 371

Rang po polubračići ESI (OEZW): 251 / 371

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	79	106	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	96	-1	45
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	104	-1	37
	fitnes	g	110	-1	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	110	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-403	-41	81	-147	-29	43
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-1.2	81	-11.3	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.6	-1.2	80	-0.8	-0.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.01	81	-0.06	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	80	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	-1	37
	randman	g	92	0	76	107	-1	37
	klase mesa	g	97	0	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	114	0	38
	perzistencija	g	99	0	81	103	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	101	0	87	100	0	39
	mastitis	g	114	0	65	110	0	34
	ciste	g	106	1	69	107	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	1	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	103	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	98	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	92	0	38
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	108	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	1	84	103	1	39
	visina križa	g	96	0	79	94	0	39
	duljina leđa	g	90	1	75	92	0	38
	širina zdjelice	g	93	1	74	97	1	38
	dubina trupa	g	104	1	73	96	1	38
	položaj zdjelice	g	105	0	76	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	98	-1	38
	putice	g	109	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	107	0	64	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	99	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201650556

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 5200283703

Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE

Rang po polubračići SI (GZW): 292 / 371

Rang po polubračići ESI (OEZW): 251 / 371

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	97	-1	38
	susp. ligament	g	94	1	71	102	1	37
	dubina vimena	g	102	-1	79	100	-1	39
	duljina sisa	g	88	-1	83	95	0	39
	debljina sisa	g	95	0	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	98	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	98	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	102	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 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