

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650990

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Rang po polubračići SI (GZW): 205 / 371

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201200702

Datum rođenja: 25.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubračići ESI (OEZW): 180 / 371

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	104	-1	79	105	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	105	1	83	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-72	-49	81	71	-29	40
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1.8	80	0.1	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.1	80	6.5	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	80	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	80	0.05	0.01	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	113	0	34
	perzistencija	g	104	0	80	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	100	-2	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	103	0	68	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	101	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	73	98	1	33
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	115	0	66	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	109	0	35
	visina križa	g	96	1	79	98	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	105	1	72	102	1	34
	položaj zdjelice	g	101	0	75	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	103	0	34
	putice	g	115	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	112	0	63	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650990

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Rang po polubračići SI (GZW): 205 / 371

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201200702

Datum rođenja: 25.07.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubračići ESI (OEZW): 180 / 371

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	75	105	-1	34
	susp. ligament	g	106	0	70	106	1	33
	dubina vimena	g	94	-1	78	100	-1	35
	duljina sisa	g	110	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	107	-1	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	100	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	102	-2	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima