

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650990

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Rang po polubraču SI (GZW): 197 / 371

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201200702

Datum rođenja: 25.07.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubraču ESI (OEZW): 203 / 371

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	104	0	83	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-23	0	81	100	0	40
	dnevna kol. masti	g	0.9	0	80	1.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	80	7.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	113	0	33
	perzistencija	g	104	0	80	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	101	0	35
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	103	0	67	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	97	0	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	97	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	115	0	66	109	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	109	0	35
	visina križa	g	95	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	96	0	73	98	0	34
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	34
	dubina trupa	g	104	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	75	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	103	0	34
	putice	g	115	0	71	108	0	33
	visina papaka	g	112	0	63	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	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 polubraći SI (GZW): 197 / 371
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201200702

Datum rođenja: 25.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 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	108	0	75	106	0	34
	susp. ligament	g	106	0	69	105	0	33
	dubina vimena	g	95	0	78	101	0	35
	duljina sisa	g	110	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	108	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	106	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	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	73	104	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima