

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201860270

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 158

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201470089

Datum rođenja: 15.11.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 158

Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	121	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	107	0	39
	fitnes	g	123	0	81	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	515	0	77	653	0	42
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	77	1.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	76	10.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	77	-0.28	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	76	-0.13	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	102	0	39
	randman	g	103	0	73	108	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	71	122	0	38
	perzistencija	g	105	0	77	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	82	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	85	100	0	44
	mastitis	g	123	0	61	120	0	34
	ciste	g	104	0	64	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	63	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	105	0	42
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	0	65	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	63	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	102	0	43
	visina križa	g	89	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	90	0	70	96	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	69	94	0	37
	dubina trupa	g	97	0	68	95	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	103	0	39
	putice	g	107	0	67	104	0	37
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	68	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201860270
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 158
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201470089

Datum rođenja: 15.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 158
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	91	0	66	98	0	36
	dubina vimena	g	102	0	76	103	0	40
	duljina sisa	g	104	0	80	92	0	42
	debljina sisa	g	99	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	94	0	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova