HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847800
Spol: Ž
Datum rođenja: 10.10.2025
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Majka: AT 391540374
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 491 / 1982
Rang po polubraći ESI (OEZW): 746 / 1982
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	101	0	39
	fitnes	g	119	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	121	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	0	77	715	0	42
	dnevna kol. masti	g	23.7	0	76	18.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0	75	18	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	108	0	39
	randman	g	96	0	72	98	0	39
	klase mesa	g	97	0	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	114	0	38
	perzistencija	g	102	0	76	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	112	0	41
	protok mlijeka	g	107	0	84	101	0	44
	mastitis	g	107	0	60	109	0	34
	ciste	g	106	0	63	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	107	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	114	0	63	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	80	118	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	114	0	43
	visina križa	g	117	0	77	120	0	43
	duljina leđa	g	113	0	71	114	0	40
	širina zdjelice	g	108	0	69	110	0	39
	dubina trupa	g	114	0	68	113	0	38
	položaj zdjelice	g	99	0	72	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	109	0	40
	putice	g	96	0	67	100	0	38
	visina papaka	g	103	0	58	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	103	0	39

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201847800
Spol: Ž
Datum rođenja: 10.10.2025
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Majka: AT 391540374
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 491 / 1982
Rang po polubraći ESI (OEZW): 746 / 1982
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	112	0	40
	susp. ligament	g	109	0	66	106	0	37
	dubina vimena	g	117	0	76	117	0	42
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	43
	debljina sisa	g	100	0	70	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	102	0	42
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	106	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	69	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	100	0	39

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 2606 i 2604
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	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima