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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963209
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 2201640430

Datum rođenja: 25.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 1499
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 529 / 1499
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	75	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	72	109	0	39
	fitnes	g	116	0	80	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	123	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	604	0	76	574	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.5	0	76	25	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	0	75	18.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	76	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	108	0	40
	randman	g	114	0	73	107	0	40
	klase mesa	g	107	0	71	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	114	0	38
	perzistencija	g	103	0	76	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	79	0	85	90	0	44
	mastitis	g	107	0	61	114	0	34
	ciste	g	107	0	64	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	104	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	110	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	79	95	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	108	0	43
	visina križa	g	96	0	75	96	0	41
	duljina leđa	g	94	0	70	97	0	38
	širina zdjelice	g	89	0	69	94	0	38
	dubina trupa	g	95	0	68	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	74	107	0	40
	putice	g	102	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	98	0	60	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	104	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963209
Spol: Ž
Datum rođenja: 25.11.2025
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Datum izračuna gUV (DEA):
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Majka: HR 2201640430
Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 244 / 1499
Rang po polubraći ESI (OEZW): 529 / 1499
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	104	0	38
	kut pred. vimena	g	94	0	72	100	0	39
	susp. ligament	g	114	0	66	115	0	36
	dubina vimena	g	97	0	76	101	0	41
	duljina sisa	g	105	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	104	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	69	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	101	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima