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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936014
Spol: Ž
Datum rođenja: 18.09.2025
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 3201582940
Majčin otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 105
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 105
MG: A1A1 AA pp*
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	76	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	100	0	39
	fitnes	g	115	0	81	105	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	664	0	77	821	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	77	7.9	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	76	18.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	77	-0.29	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.11	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	93	0	39
	randman	g	109	0	73	106	0	39
	klase mesa	g	101	0	70	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	71	112	0	38
	perzistencija	g	101	0	77	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	99	0	41
	protok mlijeka	g	114	0	85	119	0	44
	mastitis	g	108	0	61	101	0	35
	ciste	g	115	0	64	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	99	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	68	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	63	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	109	0	43
	visina križa	g	108	0	75	108	0	41
	duljina leđa	g	99	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	86	0	69	90	0	38
	dubina trupa	g	92	0	68	92	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	73	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	110	0	40
	putice	g	106	0	68	106	0	37
	visina papaka	g	101	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	101	0	38

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936014
Spol: Ž
Datum rođenja: 18.09.2025
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 3201582940
Majčin otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 105
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 105
MG: A1A1 AA pp*
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	104	0	38
	kut pred. vimena	g	104	0	73	104	0	39
	susp. ligament	g	103	0	66	101	0	37
	dubina vimena	g	109	0	76	107	0	41
	duljina sisa	g	87	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	92	0	70	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	77	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	85	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	106	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima