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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744630
Spol: Ž
Datum rođenja: 10.06.2025
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Majka: HR 6201484694
Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 917
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 917
MG: A1A2 AA Pp*
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	71	102	0	39
	fitnes	g	113	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	602	0	77	569	0	42
	dnevna kol. masti	g	15	0	76	10.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	0	76	14.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	104	0	39
	randman	g	100	0	72	105	0	39
	klase mesa	g	99	0	70	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	115	0	77	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	104	0	84	98	0	44
	mastitis	g	109	0	60	114	0	34
	ciste	g	102	0	63	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	108	0	43
	visina križa	g	105	0	75	104	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	105	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	105	0	39
	putice	g	97	0	66	96	0	37
	visina papaka	g	101	0	58	102	0	33

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744630
Spol: Ž
Datum rođenja: 10.06.2025
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Majka: HR 6201484694
Majčin otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 265 / 917
Rang po polubraći ESI (OEZW): 203 / 917
MG: A1A2 AA Pp*
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	91	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	0	68	96	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	111	0	65	107	0	36
	dubina vimena	g	118	0	75	111	0	40
	duljina sisa	g	105	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	117	0	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	70	91	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 bez rogova