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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201755821
Spol: Ž
Datum rođenja: 26.06.2024
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Majka: HR 5201135254
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 917
Rang po polubraći ESI (OEZW): 758 / 917
MG: A1A2 AA Pp*
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	75	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	84	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	70	98	0	29
	fitnes	g	122	0	80	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	28	0	76	227	0	37
	dnevna kol. masti	g	-16	0	75	-9.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	75	-0.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.2	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	99	0	29
	randman	g	96	0	71	101	0	29
	klase mesa	g	92	0	69	97	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	70	113	0	32
	perzistencija	g	100	0	75	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	104	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	84	101	0	34
	mastitis	g	118	0	61	115	0	29
	ciste	g	110	0	63	107	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	69	111	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	109	0	34
	visina križa	g	94	0	75	104	0	32
	duljina leđa	g	101	0	69	107	0	31
	širina zdjelice	g	94	0	68	101	0	31
	dubina trupa	g	98	0	67	102	0	30
	položaj zdjelice	g	88	0	71	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	103	0	32
	putice	g	98	0	66	99	0	30
	visina papaka	g	100	0	58	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	97	0	30
	dulj. zad. vimena	g	88	0	67	96	0	31

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201755821 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 26.06.2024
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.04.2026 **Datum objave gUV (MP):** 26.06.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM **Majka:** HR 5201135254 **Majčin otac:** DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 858 / 917 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 758 / 917
MG: A1A2 AA Pp* **Posjednik:** SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	104	0	31
	susp. ligament	g	111	0	65	110	0	30
	dubina vimena	g	123	0	75	113	0	32
	duljina sisa	g	84	0	79	94	0	33
	debljina sisa	g	95	0	69	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	109	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	108	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	96	0	31

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