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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201613074 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 19.06.2023
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.08.2025 **Datum objave gUV (MP):** 20.11.2025
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA **Majka:** HR 4201338764 **Majčin otac:** DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 80 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 15 / 80
MG: A1A2 AB pp* **Posjednik:** DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	104	0	34
	fitnes	g	102	0	84	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	435	0	80	308	0	36
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	80	5.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	79	11.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	106	0	34
	randman	g	96	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	99	0	35
	perzistencija	g	93	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	86	0	81	92	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	87	92	0	36
	mastitis	g	96	0	66	94	0	32
	ciste	g	108	0	70	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	115	0	73	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	87	0	35
	visina križa	g	95	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	101	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	109	0	35
	dubina trupa	g	102	0	73	107	0	34
	položaj zdjelice	g	110	0	77	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	89	0	34
	putice	g	98	0	73	101	0	34
	visina papaka	g	99	0	65	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201613074 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 19.06.2023
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.08.2025 **Datum objave gUV (MP):** 20.11.2025
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA **Majka:** HR 4201338764 **Majčin otac:** DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 80 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 15 / 80
MG: A1A2 AB pp* **Posjednik:** DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	77	91	0	34
	susp. ligament	g	92	0	71	88	0	34
	dubina vimena	g	81	0	80	84	0	35
	duljina sisa	g	90	0	83	98	0	35
	debljina sisa	g	119	0	75	116	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	101	0	34

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima