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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897944
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 105
MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200394327

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 105
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	74	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	84	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	101	0	31
	fitnes	g	112	0	79	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-265	0	76	315	0	39
	dnevna kol. masti	g	-17.3	0	75	-4.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	0	75	5.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	-0.2	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	75	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	91	0	70	96	0	32
	randman	g	102	0	70	103	0	32
	klase mesa	g	100	0	69	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	114	0	32
	perzistencija	g	104	0	76	108	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	103	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	83	106	0	36
	mastitis	g	97	0	57	101	0	29
	ciste	g	109	0	61	107	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	60	99	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	104	0	67	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	97	0	32
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	111	0	30
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	103	0	36
	visina križa	g	112	0	74	111	0	34
	duljina leđa	g	103	0	68	101	0	32
	širina zdjelice	g	94	0	67	95	0	32
	dubina trupa	g	101	0	66	100	0	32
	položaj zdjelice	g	107	0	71	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	107	0	33
	putice	g	106	0	65	104	0	32
	visina papaka	g	105	0	57	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	67	106	0	32

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897944
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 105 / 105
MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200394327

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 105
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	70	100	0	33
	susp. ligament	g	103	0	64	103	0	31
	dubina vimena	g	103	0	74	102	0	34
	duljina sisa	g	88	0	79	95	0	35
	debljina sisa	g	90	0	68	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	101	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	107	0	32

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		