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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200607803 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 04.02.2015
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.12.2024 **Datum objave gUV (MP):** 20.03.2025
Otac: DE 09 43304203 MANIGO **Majka:** HR 4101865308 **Majčin otac:** DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći SI (GZW): 366 / 762 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 209 / 762
MG: A1A1 AB pp* TPM+- **Posjednik:** ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	71	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	103	0	43
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	108	0	82	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	79	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-94	0	78	62	0	40
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	77	1.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	0	77	5.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	77	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	106	0	39
	perzistencija	g	103	0	78	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	109	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	84	87	0	40
	mastitis	g	107	0	63	107	0	37
	ciste	g	107	0	67	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	102	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	98	0	39
	vitalnost	g	102	0	70	107	0	38
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	103	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	98	0	39
	skupna ocj. noge	g	122	0	65	118	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	108	0	40
	visina križa	g	110	0	78	102	0	40
	duljina leđa	g	111	0	73	108	0	40
	širina zdjelice	g	101	0	72	103	0	39
	dubina trupa	g	107	0	71	107	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	74	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	115	0	40
	putice	g	112	0	70	108	0	39
	visina papaka	g	105	0	61	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	106	0	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	112	0	39
	kut pred. vimena	g	115	0	74	111	0	40

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200607803 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 04.02.2015
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.12.2024 **Datum objave gUV (MP):** 20.03.2025
Otac: DE 09 43304203 MANIGO **Majka:** HR 4101865308 **Majčin otac:** DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći SI (GZW): 366 / 762 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 209 / 762
MG: A1A1 AB pp* TPM+- **Posjednik:** ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	69	96	0	39
	dubina vimena	g	112	0	78	101	0	40
	duljina sisa	g	98	0	81	101	0	40
	debljina sisa	g	96	0	73	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	98	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	108	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		