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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282048 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 25.02.2020
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.08.2024 **Datum objave gUV (MP):** 05.11.2024
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK **Majka:** HR 3200848751 **Majčin otac:** DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 59 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 1 / 59
MG: A1A2 AA pp* **Posjednik:** TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	98	0	33
	fitnes	g	114	0	80	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	102	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	0	78	221	0	35
	dnevna kol. masti	g	29	0	77	12.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	77	6.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	77	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	107	0	33
	randman	g	87	0	71	93	0	31
	klase mesa	g	96	0	72	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	96	0	32
	perzistencija	g	99	0	78	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	106	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	84	102	0	34
	mastitis	g	117	0	55	112	0	25
	ciste	g	103	0	62	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	97	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	73	105	0	33
	vitalnost	g	100	0	68	95	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	112	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	111	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	105	0	34
	visina križa	g	110	0	78	110	0	35
	duljina leđa	g	112	0	72	113	0	34
	širina zdjelice	g	112	0	71	113	0	33
	dubina trupa	g	114	0	70	115	0	33
	položaj zdjelice	g	114	0	74	110	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	98	0	33
	putice	g	108	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	110	0	59	111	0	30
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	103	0	33

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282048 **Spol:** Ž **Datum rođenja:** 25.02.2020
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022 **Datum izračuna gUV (DEA):** 01.08.2024 **Datum objave gUV (MP):** 05.11.2024
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK **Majka:** HR 3200848751 **Majčin otac:** DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 59 **Rang po polubraći ESI (OEZW):** 1 / 59
MG: A1A2 AA pp* **Posjednik:** TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	73	109	0	33
	susp. ligament	g	95	0	67	101	0	32
	dubina vimena	g	100	0	77	99	0	34
	duljina sisa	g	99	0	81	99	0	35
	debljina sisa	g	96	0	72	96	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	106	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	33

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 2411 i 2408
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 s rogovima