

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000360

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	78	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	106	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	104	-2	44
	fitnes	g	99	0	83	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	101	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	-41	79	307	-30	45
	dnevna kol. masti	g	9.9	-0.3	79	5.2	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-1	78	11.7	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	79	-0.09	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	78	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	103	-1	44
	randman	g	107	-1	74	107	-1	44
	klase mesa	g	96	-1	74	100	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	99	0	43
	perzistencija	g	97	0	79	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	97	-1	45
	protok mlijeka	g	93	-1	85	96	-1	46
	mastitis	g	96	-2	63	97	1	39
	ciste	g	108	0	68	102	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97		65	100		40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	95	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	104	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	100	-1	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	100	0	45
	visina križa	g	95	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	108	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	73	106	-1	43
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	91	2	75	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	76	116	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	114	0	44
	putice	g	100	-1	71	99	0	43
	visina papaka	g	96	-1	62	96	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000360

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	98	0	44
	susp. ligament	g	106	1	70	101	0	42
	dubina vimena	g	98	0	78	100	0	45
	duljina sisa	g	115	1	82	104	1	46
	debljina sisa	g	111	1	74	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	112	-1	79	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-2	85	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	77	102	0	44
	čistoća vimena	g	98	-1	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		72	103		42

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 2508 i 2504

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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima