

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201282009

Spol: M

Datum rođenja: 05.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200678092

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 669

Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 669

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	112	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	87	0	74	90	0	43
	fitnes	g	103	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	715	0	79	374	0	44
	dnevna kol. masti	g	21.6	0	78	12.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2	0	78	17.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	99	0	43
	randman	g	85	0	74	88	0	43
	klase mesa	g	90	0	73	93	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	107	0	43
	perzistencija	g	107	0	78	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	118	0	85	112	0	45
	mastitis	g	98	0	63	97	0	39
	ciste	g	99	0	67	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	96	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	80	0	71	88	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	106	0	45
	visina križa	g	96	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	101	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	72	96	0	42
	dubina trupa	g	104	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	108	0	43
	putice	g	89	0	71	95	0	42
	visina papaka	g	102	0	62	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	120	0	71	113	0	42
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	110	0	42
	kut pred. vimena	g	104	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201282009**
Datum zaprimanja uzorka: **25.02.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **200 / 669**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 4200678092**

Datum rođenja: **05.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **146 / 669**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	69	108	0	41
	dubina vimena	g	93	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	117	0	82	116	0	45
	debljina sisa	g	108	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	103	0	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 2501 i 2412
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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima