

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201288505
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 278
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 24.05.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 144 / 278
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	110	1	84	106	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-634	-35	80	67	-32	45
	dnevna kol. masti	g	0.5	-0.1	80	9.2	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-0.6	79	11.1	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.36	0.02	80	0.08	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.24	0.01	79	0.11	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	102	-1	44
	randman	g	106	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	108	0	76	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	101	1	44
	perzistencija	g	98	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	99	1	87	99	0	47
	mastitis	g	104	0	67	97	0	41
	ciste	g	108	2	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	95		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	115	3	75	110	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	83	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	-1	69	95	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	105	0	46
	visina križa	g	92	-1	80	97	0	45
	duljina leđa	g	91	-1	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	98	-1	75	101	-1	43
	dubina trupa	g	91	0	74	95	1	43
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	89	0	44
	putice	g	95	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	95	-1	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	112	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201288505

Spol: M

Datum rođenja: 24.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 50350294 VARTA

Majka: HR 9200778058

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 190 / 278

Rang po polubračići ESI (OEZW): 144 / 278

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	104	0	72	104	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	80	0	84	87	0	46
	debljina sisa	g	97	1	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	88	115	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	80	111	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		76	98		44

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima