

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379019
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 352
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 29.03.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 352
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	80	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	102	-1	84	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	106	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	-33	82	170	-22	47
	dnevna kol. masti	g	1	-1.6	82	-0.5	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.6	81	2.5	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	82	-0.09	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	97	0	44
	randman	g	100	-2	76	103	-1	44
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	75	110	0	44
	perzistencija	g	100	1	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	105	1	87	96	0	47
	mastitis	g	92	0	67	105	0	42
	ciste	g	105	0	70	100	0	43
	mimoća kod mužnje	g	91	0	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	75	95	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	101	-1	44
	vitalnost	g	106	-1	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	102	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-2	69	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	107	0	46
	visina križa	g	106	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	105	1	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	107	1	74	102	-1	44
	dubina trupa	g	110	1	74	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	1	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	2	78	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	100	-1	45
	putice	g	107	-1	73	106	0	43
	visina papaka	g	111	-1	66	111	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	104	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	97	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201379019**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **87 / 352**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201163735**

Datum rođenja: **29.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 352**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	95	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	101	1	80	104	1	45
	duljina sisa	g	105	1	84	101	-1	46
	debljina sisa	g	111	1	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	88	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	100	-1	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	76	97	1	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 2512 i 2511

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima