

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201061931
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču SI (GZW): 63 / 111
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraču ESI (OEZW): 29 / 111
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	77	101	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-1	74	98	-1	33
	fitnes	g	96	0	81	102	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	103	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	58	-24	78	-200	-22	35
	dnevna kol. masti	g	-4.7	-0.3	78	-6.3	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	-1	77	2	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	0.03	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	98	0	34
	randman	g	99	0	73	100	1	33
	klase mesa	g	97	-1	73	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	71	96	0	33
	perzistencija	g	104	0	78	99	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	105	-1	38
	broj somatskih stanica	g	91	-1	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	114	-1	84	101	0	35
	mastitis	g	109	1	60	112	1	28
	ciste	g	98	0	65	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	107		62	104		30
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	71	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	99	0	33
	vitalnost	g	102	-2	69	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	1	65	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	81	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	69	99	1	33
	skupna ocj. noge	g	115	1	63	113	1	32
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	103	0	34
	visina križa	g	102	-1	78	98	-1	35
	duljina leđa	g	104	0	73	101	-1	34
	širina zdjelice	g	98	0	71	99	-1	34
	dubina trupa	g	101	1	70	100	1	33
	položaj zdjelice	g	107	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	107	0	33
	putice	g	117	1	69	112	1	33
	visina papaka	g	107	0	60	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201061931
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču SI (GZW): 63 / 111
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraču ESI (OEZW): 29 / 111
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	73	113	0	33
	susp. ligament	g	87	1	68	86	1	33
	dubina vimena	g	103	-1	77	100	0	34
	duljina sisa	g	93	1	81	90	-1	35
	debljina sisa	g	89	0	72	91	-1	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	96	0	34
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	104		31

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima