

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201061931
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 113
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 113
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-3	80	100	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	91	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	97	-1	34
	fitnes	g	95	-2	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-13	-70	86	-123	-5	40
	dnevna kol. masti	g	-10.1	-2.5	85	-7.3	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-2	84	1	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	85	-0.03	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	84	0.06	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	96	-1	34
	randman	g	97	-1	74	97	-2	33
	klase mesa	g	96	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-2	72	96	0	33
	perzistencija	g	109	0	85	101	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	-1	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	116	0	85	101	0	35
	mastitis	g	108	-1	61	111	-1	29
	ciste	g	97	0	66	98	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	103	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	72	101	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	98	-1	34
	vitalnost	g	101	-1	69	106	1	33
	poremećaj plodnosti	g	101	1	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	96	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	112	0	32
	skupna ocj. vime	g	101	-2	83	100	-2	35
	visina križa	g	102	0	78	96	-2	35
	duljina leđa	g	105	1	73	99	-1	35
	širina zdjelice	g	98	1	72	97	-1	34
	dubina trupa	g	101	1	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	108	1	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	106	-1	34
	putice	g	117	0	70	111	-1	34
	visina papaka	g	107	0	60	103	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	108	1	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 polubraći SI (GZW): 73 / 113
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 113
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	112	-1	34
	susp. ligament	g	88	0	68	85	-2	33
	dubina vimena	g	102	-1	78	98	-2	35
	duljina sisa	g	94	1	82	92	1	35
	debljina sisa	g	91	0	72	93	1	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	95	0	34
	čistoća vimena	g	105	-1	71	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	2	71	104	1	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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima