

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201031805
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 26.05.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 42
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	103	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	87	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	95	0	36
	fitnes	g	101	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	244	-18	81	78	-9	41
	dnevna kol. masti	g	11.8	0.8	80	7.8	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0.3	80	8	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	80	0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	80	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	95	0	36
	randman	g	101	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	95	0	75	94	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	97	0	35
	perzistencija	g	96	-1	81	91	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	105	-1	37
	protok mlijeka	g	98	0	87	93	0	37
	mastitis	g	111	-2	64	109	-1	31
	ciste	g	96	0	68	96	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	99	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	74	96	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	104	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	104	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	97	1	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	67	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	104	0	36
	visina križa	g	97	-1	79	98	-1	37
	duljina leđa	g	99	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	73	98	0	36
	dubina trupa	g	98	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	97	1	76	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	77	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	77	104	0	36
	putice	g	96	-2	72	105	0	35
	visina papaka	g	105	-1	64	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	113	0	72	112	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201031805**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 42**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200237866**

Datum rođenja: **26.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 42**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	113	0	36
	susp. ligament	g	101	1	70	95	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	96	0	36
	duljina sisa	g	103	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	88	-1	74	89	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	1	87	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	78	102	1	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	74	100	1	34

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima