

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201039726
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 152 / 278
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5102010191

Datum rođenja: 11.07.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 278
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	80	96	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	88	92	-1	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	101	0	34
	fitnes	g	106	0	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	86	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	-20	81	-259	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-11.8	-1	81	-13.2	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.5	-0.4	80	-10.2	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	81	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	77	97	0	34
	randman	g	105	-1	76	97	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	76	108	0	36
	perzistencija	g	116	0	81	111	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	98	1	88	100	1	36
	mastitis	g	112	-2	68	105	-1	34
	ciste	g	101	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	100	1	35
	vitalnost	g	96	-1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	73	114	-1	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	93	-1	36
	visina križa	g	95	0	80	92	0	35
	duljina leđa	g	94	0	76	94	0	35
	širina zdjelice	g	98	1	75	99	1	35
	dubina trupa	g	98	1	74	99	1	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	79	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	90	0	35
	putice	g	103	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	101	-1	67	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201039726**
 Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
 Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **152 / 278**
 MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5102010191**

Datum rođenja: **11.07.2018**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 278**
 Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	101	-1	35
	susp. ligament	g	86	0	72	84	0	35
	dubina vimena	g	108	-1	80	100	0	35
	duljina sisa	g	89	-1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	89	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	80	85	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	77	107	-1	35

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima