

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201088767
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 288 / 421
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200401139

Datum rođenja: 26.08.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 132 / 421
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	80	102	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	88	90	1	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	-1	34
	fitnes	g	110	0	85	113	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	107	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-400	8	81	-333	98	41
	dnevna kol. masti	g	-7.4	-0.4	81	-13.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.4	0.2	80	-13.7	1.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	81	0	-0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	-0.03	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	98	0	34
	randman	g	111	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	101	-1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	106	0	36
	perzistencija	g	117	1	81	116	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	86	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	112	0	36
	protok mlijeka	g	85	-1	87	89	-1	36
	mastitis	g	113	0	68	109	0	35
	ciste	g	101	0	71	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	35
	plodnost	g	104	0	76	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	78	100	0	35
	vitalnost	g	91	-1	74	96	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	104	-1	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	-1	86	104	0	36
	visina križa	g	115	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	107	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	75	98	0	35
	dubina trupa	g	99	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	111	2	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	99	0	35
	putice	g	98	1	73	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	67	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	92	0	35
dulj. zad. vimena	g	87	-1	74	92	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201088767**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **288 / 421**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6200401139**

Datum rođenja: **26.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **132 / 421**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	2	77	105	1	35
	susp. ligament	g	104	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	131	0	80	111	-1	36
	duljina sisa	g	83	1	84	89	1	36
	debljina sisa	g	93	1	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	101	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima